

Efnisyfirlit kafli 7

7.	Öryggisbúnaður, umferðarstýring og frágangur.....	1	75.641	Víravegrið, uppsetning	6
71.	Stoðmúrar	1	75.642	Víravegrið, efni.....	6
71.1	Stoðmúrar úr hlöðnu grjóti	1	75.65	Steinavegrið, akbrautardeilar	6
71.2	Stoðmúr úr hleðslusteinum.....	1	75.651	Steinavegrið, uppsetning	6
71.3	Stoðmúr úr forsteyptum einingum.....	1	75.652	Steinavegrið, niðurtekt	6
71.4	Stoðmúr úr steinsteypu.....	1	75.653	Steinavegrið, leiga á steinum.....	6
72.	Dúklögn.....	1	75.66	Endafrágangur vegriðs.....	7
72.1	Síudúkur.....	1	75.661	Endafrágangur bitavegriðs.....	7
72.11	Síudúkur, efni.....	1	75.6611	Endafrágangur bitavegriðs, uppsetning	7
72.12	Síudúkur, vinna við útlögn.....	1	75.662	Endafrágangur röravegriðs	7
73.	Snjóflóða- og skriðuvarnir.....	1	75.6621	Endafrágangur röravegriðs, uppsetning	7
74.	Rofvarnir.....	2	75.663	Endafrágangur víravegriðs.....	7
74.1	Fyllingarefni í varnargarða.....	2	75.6631	Endafrágangur víravegriðs, uppsetning	7
74.11	Ýting laust efni	2	75.664	Endafrágangur með öryggisenda	7
74.13	Fyllingarefni úr námum.....	2	75.665	Endafrágangur	7
74.2.	Ofanafýting.....	2	75.7	Handrið.....	7
74.3	Síulag.....	2	75.71	Málmhandrið	7
74.31	Síulag, losun.....	2	75.72	Málmhandrið á brú	8
74.32	Síulag, flokkun	2	75.721	Málmhandrið á brú, uppsetning.....	8
74.33	Síulag, ámokstur, flutningur	2	75.722	Málmhandrið á brú, efni	8
74.34	Síulag, röðun	2	75.76	Timburhandrið.....	8
74.4	Grjótvörn 1 (> 2 tonn).....	2	75.8	Skjól- og hljóðveggir.....	8
74.41	Grjótvörn 1, losun	2	75.81	Skjól- eða hljóðveggur úr hlöðnu grjóti	8
74.42	Grjótvörn 1, flokkun.....	3	75.82	Skjól- eða hljóðveggur úr hleðslusteinum	8
74.43	Grjótvörn 1, ámokstur, flutningur.....	3	75.83	Skjól- eða hljóðveggir úr verksmiðjuframleiddum einingum.....	8
74.44	Grjótvörn 1, röðun.....	3	75.84	Skjól- eða hljóðveggur úr steypu.....	8
74.5	Grjótvörn 2 (0,5 til 2 tonn).....	3	75.85	Skjól- eða hljóðveggur úr timbri.....	8
74.51	Grjótvörn 2, losun	3	75.86	Skjól- eða hljóðveggir úr stáli	9
74.52	Grjótvörn 2, flokkun.....	3	75.9	Annað	9
74.53	Grjótvörn 2, ámokstur, flutningur.....	3	76.	Vegmerkingar og lýsing.....	9
74.54	Grjótvörn 2, röðun.....	3	76.1	Almenn umferðarmerki.....	9
74.6	Grjótvörn 3 (< 0,5 tonn).....	3	76.12	Uppsetning umferðarmerkja	9
74.61	Grjótvörn 3, losun	3	76.121	Uppsetning undirstöðuröra merkja	9
74.62	Grjótvörn 3, flokkun	3	76.13	Almenn umferðarmerki, efni.....	9
74.63	Grjótvörn 3, ámokstur, flutningur.....	3	76.14	Upplýst umferðarmerki.....	9
74.64	Grjótvörn 3, röðun.....	3	76.141	Upplýst umferðarmerki, uppsetning	9
74.7	Grjóthleðslur.....	4	76.142	Upplýst umferðarmerki, efni.....	9
74.71	Hlaðið grjót	4	76.15	Færsla umferðarmerkja.....	9
74.72	Grjótassar.....	4	76.16	Viðhald umferðarmerkja.....	9
74.73	Grjótnet	4	76.2	Vegvísar.....	9
74.74	Grjóthleðslur – Stakir steinar.....	4	76.21	Uppsetning vegvísa, ein stöng	10
74.8	Gröftur fyrir tá.....	4	76.22	Uppsetning vegvísa, tvær undirstöður	10
75.	Kantsteinar, umferðareyjar, vegrið og handrið	4	76.23	Uppsetning vegvísa, þrjár undirstöður	10
75.1.	Kantsteinar	4	76.24	Uppsetning vegvísa, skiltabryr	10
75.2	Umferðareyjar.....	4	76.25	Vegvísar, efni	10
75.21	Eyjar, sem sáð er grasfræi.....	4	76.251	Skiltabryr, efni.....	10
75.22	Eyjar með túnþökum	5	76.26	Viðhald vegvísa	10
75.2	Eyjar með steypu yfirborði	5	76.3	Umferðarljós	10
75.24	Eyjar með malaryfirborði.....	5	76.31	Lagnarör fyrir umferðarljós	10
75.25	Eyjar með steinlögðu yfirborði.....	5	76.311	Stýristrengur umferðarljósá	10
75.251	Eyjar með steinlögðu yfirborði, vinna	5	76.32	Tengibrunnar fyrir umferðarljós	10
75.252	Eyjar með steinlögðu yfirborði, efni	5	76.33	Stólpar og undirstöður fyrir umferðarljós	10
75.6	Vegrið.....	5	76.331	Stólpar fyrir umferðarljós	11
75.61	Bitavegrið	5	76.332	Undirstöður fyrir umferðarljós.....	11
75.611	Bitavegrið, uppsetning.....	5	76.38	Flutningur gangbrautarljósá.....	11
75.612	Bitavegrið, efni.....	5	76.4	Götulýsing	11
75.62	Vegrið á brú.....	6	76.44	Götulýsing, rafstrengur, gröftur, lögn	11
75.621	Vegrið á brú, uppsetning	6	76.441	Götulýsing, gröftur og lögn rafstrengs	11
75.622	Vegrið á brú, efni	6	76.442	Götulýsing, rafstrengur	11
75.63	Röravegrið	6	76.443	Viðbót vegna sprenginga	11
75.631	Röravegrið, uppsetning	6	76.444	Viðbót vegna fleygunar	11
75.632	Röravegrið, efni.....	6	76.45	Götulýsing, uppsetning ljósastaura	11
75.64	Víravegrið.....	6			

76.451	Götulýsing, ljósastaurar, uppsetning.....	11	76.644	Gátskildir við brú, efni.....	17
76.452	Götulýsing, ljósabúnaður, uppsetning.....	11	76.7	Merkingar á vegaskemmdum og vinnustöðum.....	17
76.453	Viðbót vegna sprenginga.....	12	76.70	Merkingar á vegaskemmdum og vinnustöðum.....	17
76.454	Viðbót vegna fleygunar.....	12	76.71	Merkingar á vegaskemmdum.....	17
76.46	Götulýsing, ljósastaur og ljósabúnaður, efni.....	12	76.72	Merkingar á vinnusvæðum.....	17
76.461	Götulýsing, ljósastaur, efni.....	12	76.9	Annað.....	18
76.462	Götulýsing, ljósabúnaður, efni.....	12	77.	Frágangur og græðsla.....	18
76.5	Yfirborðsmerking vega.....	12	77.1	Frágangur fláa.....	18
76.51	Vegmálun.....	12	77.11	Fláar þaktir túnþökum.....	18
76.511	Máluð akreinalína.....	12	77.12	Frágangur grjótfháa.....	18
76.5111	Máluð akreinalína, b=100, p=0,2.....	12	77.13	Frágangur fláa með steinum.....	18
76.5112	Máluð akreinalína, b=100, p=0,3.....	12	77.2	Frágangur vinnusvæðis.....	18
76.512	Máluð markalína.....	12	77.21	Frágangur á námum.....	18
76.5121	Máluð markalína, b=100, p=0,2.....	13	77.22	Frágangur svæða við hlið vegar.....	18
76.5122	Máluð markalína, b=120, p=0,2.....	13	77.221	Frágangur svæða við hlið vega, þökulögn.....	18
76.513	Stakar merkingar.....	13	77.222	Frágangur vegfláa úr sandi.....	18
76.514	Aðrar merkingar.....	13	77.23	Útjöfnun gamals vegar.....	19
76.515	Formerkingar, línur.....	13	77.3	Sáning og áburðardreifing.....	19
76.516	Formerkingar, skiptimerkingar.....	13	77.31	Nýsáning.....	19
76.52	Vegmössun.....	13	77.312	Nýsáning, vinna.....	19
76.521	Mössunarvinna, stakar merkingar.....	13	77.313	Nýsáning, efni.....	19
76.522	Mössunarvinna, örvar.....	13	77.32	Áburðardreifing.....	19
76.523	Mössunarvinna, línur.....	13	77.322	Áburðardreifing, vinna.....	19
76.528	Vegmassi, efni.....	13	77.323	Áburðardreifing, efni.....	19
76.53	Sprautumössun.....	14	77.34	Túnþökulögn.....	19
76.531	Sprautumössun, akreinalína.....	14	77.4	Gróðursetning.....	19
76.5311	Sprm. akreinalína, b=100 mm.....	14	77.5	Gróðurbeð.....	19
76.53111	Sprm. akreinalína, b=100 mm, p=1,0 mm.....	14	77.52	Vinnsla jarðvegs.....	19
76.53112	Sprm. akreinalína, b=100 mm, p=1,5 mm.....	14	77.6	Viðhald gróinna svæða.....	20
76.53113	Sprm. akreinalína, b=100 mm, p=2,0 mm.....	14	77.61	Viðhald grassvæða.....	20
76.5312	Sprm. akreinalína, b=120 mm.....	14	77.611	Grassláttur á vegfláum og öxlum.....	20
76.53121	Sprm. akreinalína, b=120 mm, p=1,0 mm.....	14	77.612	Grassláttur á umferðareyjum og öðrum grasflötum.....	20
76.53122	Sprm. akreinalína, b=120 mm, p=1,5 mm.....	14	77.613	Viðgerðir grassvæða.....	20
76.53123	Sprm. akreinalína, b=120 mm, p=2,0 mm.....	14	77.62	Viðhald gróðurbeða.....	20
76.5313	Sprm. akreinalína, b=150 mm.....	15	77.63	Viðhald trjá- og runnabeða.....	20
76.53131	Sprm. akreinalína, b=150 mm, p=1,0 mm.....	15	78.	Hreinsun og vatnaskemmdir.....	20
76.53132	Sprm. akreinalína, b=150 mm, p=1,5 mm.....	15	78.1	Hreinsun á bundnum slitlögum.....	20
76.53113	Sprm. akreinalína, b=150 mm, p=2,0 mm.....	15	78.11	Sópun kanta.....	20
76.532	Sprautumössun, markalína.....	15	78.12	Sópun gatnamóta.....	20
76.5321	Sprm. markalína, b=100 mm.....	15	78.13	Sópun plana.....	20
76.5322	Sprm. markalína, b=120 mm.....	15	78.2	Hreinsun eftir hrun.....	21
76.5323	Sprm. markalína, b=200 mm.....	15	78.3	Hreinsun vegsvæða.....	21
76.5324	Sprm. markalína, b=300 mm.....	15	78.4	Vatnaskemmdir.....	21
76.538	Sprautumassi, efni.....	15			
76.54	Tilbúnar vegmerkingar.....	15			
76.541	Tilbúnar örvar, beinar.....	16			
76.542	Tilbúnar örvar, beinar/beygja.....	16			
76.543	Tilbúnar örvar beygja.....	16			
76.544	Tilbúnar örvar akreinaskeiðing.....	16			
76.545	Tilbúnir biðskylduþríhyrningar.....	16			
76.546	Tilbúnar hraðamerkingar.....	16			
76.55	Fræsun yfirborðsmerkinga.....	16			
76.6	Kantstikur og þverslár.....	16			
76.61	Kantstikur.....	16			
76.611	Niðursetning kantstika.....	16			
76.616	Viðhald kantstika.....	16			
76.617	Þvottur kantstika.....	16			
76.618	Kantstikur, efni.....	16			
76.62	Þverslár.....	17			
76.621	Uppsetning þversláa.....	17			
76.622	Þverslár, efni.....	17			
76.626	Viðhald þversláa.....	17			
76.64	Stefnuörvar og gátskyldir.....	17			
76.641	Uppsetning stefnuörva og gátskjalda.....	17			
76.642	Stefnuörvar við veg, efni.....	17			
76.643	Gátskildir við veg, efni.....	17			

7. Öryggisbúnaður, umferðarstýring og frágangur.**71. Stoðmúrar**

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang stoðmúra. Innifalið er: uppsetning múrsins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið. Einnig er innifalið: gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli, mótauppsláttur, járnavinna, steypuvinna og vinna við ídráttarrör í múrinn. Allar ráðstafanir til að tryggja stæðni stoðmúra eru innifaldar.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð stoðmúrs.

Mælieining: m2

71.1 Stoðmúrar úr hlöðnu grjóti

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang stoðmúra úr hlöðnu grjóti. Innifalið er: uppsetning múrsins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið, gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli og vinna við ídráttarrör í múrinn. Allar ráðstafanir til að tryggja stæðni stoðmúra eru innifaldar.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m3

71.2 Stoðmúr úr hleiðslusteinum

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang stoðmúra úr hleiðslusteinum. Innifalið er: uppsetning múrsins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið, gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli og vinna við ídráttarrör í múrinn. Allar ráðstafanir til að tryggja stæðni stoðmúra eru innifaldar.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð múrsins.

Mælieining: m2

71.3 Stoðmúr úr forsteyptum einingum

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang stoðmúra úr forsteyptum einingum. Innifalið er: uppsetning múrsins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið, gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli. Allar ráðstafanir til að tryggja stæðni stoðmúra eru innifaldar.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð múrsins.

Mælieining: m2

71.4 Stoðmúr úr steinsteypu

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang staðsteypra stoðmúra. Innifalið er: uppsetning múrsins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið. Einnig er innifalið: gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli, mótauppsláttur, járnavinna, steypuvinna og vinna við ídráttarrör í múrinn. Allar ráðstafanir til að tryggja stæðni stoðmúra eru innifaldar.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð veggjar.

Mælieining: m2

72. Dúklögn

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við lagningu og frágang dúks með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð dúks.

Mælieining: m2

72.1 Síudúkur

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við lagningu og frágang síudúks með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð síudúks.

Mælieining: m2

72.11 Síudúkur, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni í síudúk.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð síudúks.

Mælieining: m²

72.12 Síudúkur, vinna við útlögn

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við lagningu og frágang síudúks með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð síudúks.

Mælieining: m²

73. Snjóflóða- og skriðuvarnir

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð snjóflóða- og skriðuvarna með þeim hætti og innan þeirra marka sem mælt er fyrir um. Innifalin er losun, flokkun, ámokstur, flutningur, röðun og allur frágangur.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

74. Rofvarnir.

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð rofvarnar með þeim hætti og innan þeirra marka sem mælt er fyrir um. Innifalín er losun, flokkun, ámokstur, flutningur, röðun og/eða jöfnun og allur frágangur.

Innifalið í losun er allt efni og öll vinna við losun í bergskeringu/grjótnámi, með eða án sérstakra takmarkana. Innifalið er m.a. borun, hleðsla og sprengiefni, frágangur allra yfirborðsflata bergskeringar/grjótnáms, annarra en yfirborðs undirbyggingar, afstýfing, styrking og yfirbygging, ef nauðsynleg er, hreinsun, vatnsvarnir, steinsprenging o.s.frv.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.1 Fyllingarefni í varnargarða.

a) Verkþátturinn innifelur nauðsynlegan undirbúning undirstöðu, losun efnis (nema ef um berg er að ræða), ofanafýtingu, vatnsvarnir, haugsetningu, ámokstur og flutning efnis úr námum eða skeringum, útlögn og gerð fyllingar.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.11 Ýting laust efni

a) Verkþátturinn innifelur ýtingu á lausu fyllingarefni í varnargarða.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.13 Fyllingarefni úr námum

a) Verkþátturinn innifelur nauðsynlegan undirbúning undirstöðu, losun efnis (nema ef um berg er að ræða), ofanafýtingu, vatnsvarnir, haugsetningu, ámokstur og flutning efnis úr námum, útlögn og gerð fyllingar.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.2. Ofanafýting

a) Verkþátturinn innifelur losun lausra jarðefna ofan af bergi, haugsetningu, ámokstur, flutning efnis af námasvæðinu og frágang þess efnis og hreinsun bergyfirborðs.

f) Uppgjör miðast við frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.3 Síulag

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð síulags með þeim hætti og innan þeirra marka sem mælt er fyrir um. Innifalín er losun, flokkun, ámokstur, flutningur, röðun og/eða jöfnun og allur frágangur.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.31 Síulag, losun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við losun efnis í síulag.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.32 Síulag, flokkun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við flokkun efnis í síulag.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.33 Síulag, ámokstur, flutningur

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við ámokstur og flutning efnis í síulag.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.34 Síulag, röðun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við röðun efnis í síulag.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.4 Grjótvörn 1 (> 2 tonn)

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð grjótvornar, þar sem þyngd steina er meiri en 2 tonn, með þeim hætti og innan þeirra marka sem mælt er fyrir um. Innifalín er losun, flokkun, ámokstur, flutningur, röðun og allur frágangur.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.41 Grjótvörn 1, losun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við losun efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er meiri en 2 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.42 Grjótvörn 1, flokkun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við flokkun efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er meiri en 2 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.43 Grjótvörn 1, ámokstur, flutningur

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við ámokstur og flutning efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er meiri en 2 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.44 Grjótvörn 1, röðun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við röðun efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er meiri en 2 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.5 Grjótvörn 2 (0,5 til 2 tonn)

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð grjótvornar, þar sem þyngd steina er frá 0,5 til 2 tonn, með þeim hætti og innan þeirra marka sem mælt er fyrir um. Innifalín er losun, flokkun, ámokstur, flutningur, röðun og allur frágangur.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.51 Grjótvörn 2, losun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við losun efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er frá 0,5 til 2 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.52 Grjótvörn 2, flokkun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við flokkun efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er frá 0,5 til 2 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.53 Grjótvörn 2, ámokstur, flutningur

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við ámokstur og flutning efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er frá 0,5 til 2 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.54 Grjótvörn 2, röðun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við röðun efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er frá 0,5 til 2 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.6 Grjótvörn 3 (< 0,5 tonn)

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð grjótvornar, þar sem þyngd steina er minni en 0,5 tonn, með þeim hætti og innan þeirra marka sem mælt er fyrir um. Innifalín er losun, flokkun, ámokstur, flutningur, röðun og allur frágangur.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.61 Grjótvörn 3, losun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við losun efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er minni en 0,5 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.62 Grjótvörn 3, flokkun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við flokkun efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er minni en 0,5 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.63 Grjótvörn 3, ámokstur, flutningur

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við ámokstur og flutning efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er minni en 0,5 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.64 Grjótvörn 3, röðun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við röðun efnis í grjótvörn þar sem þyngd steina er minni en 0,5 tonn.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.7 Grjóthleðslur

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu og allt efni við gerð grjóthleðsla. Innifalið er gröftur fyrir hleðslu, ámokstur og flutningur alls efnis, jöfnun, þjöppun, öflun grjóts, röðun og frágangur á grjóthleðslu samkvæmt fyrirætlum.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.71 Hlaðið grjót

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu og allt efni við hleðslu úr grjóti. Innifalið er gröftur fyrir hleðslu, ámokstur og flutningur alls efnis, jöfnun, þjöppun, öflun grjóts, röðun og frágangur á hleðslu úr grjóti samkvæmt fyrirætlum.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.72 Grjótassar

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu og allt efni við gerð hleðslu úr grjótökssum. Innifalið er gröftur fyrir grjótökssum, ámokstur og flutningur alls efnis, jöfnun, þjöppun, öflun grjóts, röðun í grjótassa og frágangur á þeim samkvæmt fyrirætlum.

f) Uppgjör miðast við hannaðan fjölda grjótassa.

Mælieining: stk

74.73 Grjótnet

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu og allt efni við hleðslu úr grjótnetum. Innifalið er gröftur fyrir grjótnetum, ámokstur og flutningur alls efnis, jöfnun, þjöppun, öflun grjóts, röðun í grjótnet og frágangur á þeim samkvæmt fyrirætlum.

f) Uppgjör miðast við hannað frágengið rúmmál.

Mælieining: m³

74.74 Grjóthleðslur – Stakir steinar

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu og allt efni við grjóthleðslur, þar sem stökum steinum er ráðað. Innifalið er: gröftur fyrir hleðslu, ámokstur og flutningur alls efnis, jöfnun og þjöppun, öflun grjóts, röðun og frágangur steina samkvæmt fyrirætlum.

f) Uppgjör miðast við fjölda steina.

Mælieining: stk.

74.8 Gröftur fyrir tá

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við gröft fyrir tá. Innifalið er gröftur, ámokstur og flutningur alls efnis, jöfnun, þjöppun og frágangur, samkvæmt fyrirætlum.

f) Uppgjör miðast við mælt rúmmál útgraftrar.

Mælieining: m³

75. Kantsteinar, umferðareyjar, vegrið og handrið

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu og efnisflutning við gerð og uppsetningu á kantsteinum, umferðareyjum, vegriðum og handriðum.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

75.1. Kantsteinar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni, alla vinnu og efnisflutning við gerð kantsteina með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um. Innifalinn er kostnaður við gröft, ámokstur, flutning og geymslu uppgraftrar, límingu, járnabindingu, steypuvinnu, sögun, sementskústun, gerð kverkskáa, fyllingu samskeyta og efni og vinnu við hugsanlega malarundirstöðu og bakfyllingu að kantsteinum.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á fullgerðum kantsteinum.

Mælieining: m

75.2 Umferðareyjar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð og frágang umferðareyja samkvæmt fyrirætlum. Innifalinn er kostnaður við efni sem nota þarf, flutning þeirra og allan frágang.

f) Uppgjör miðast við hannaðan frágenginn flöt umferðareyja, innan kantsteina.

Mælieining: m²

75.21 Eyjar, sem sáð er grasfræi

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð og frágang umferðareyja samkvæmt fyrirætlum.

Innifalinn er allur kostnaður við brottflutning efnis ef þarf, mold og annað fyllingarefni, losun, ámokstur, flutning og jöfnun, grasfræ, áburð, dreifingu þess, nauðsynlega þjöppun og allan frágang.

f) Uppgjör miðast við hannaðan frágenginn flöt umferðareyja, innan kantsteina.

Mælieining: m²

75.22 Eyjar með túnpökum

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð og frágang umferðareyja samkvæmt fyrirbællum.

Innifalinn er allur kostnaður við brottflutning efnis úr eyju ef þarf, mold og annað fyllingarefni, losun, ámokstur, flutning, jöfnun og þjöppun, þökur, flutning á túnpökum, lögn þeirra og allan frágang.

f) Uppgjör miðast við hannaðan frágenginn flöt umferðareyja, innan kantsteina.

Mælieining: m²

75.2 Eyjar með steypu yfirborði

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð umferðareyja samkvæmt fyrirbællum.

Innifalinn er allur kostnaður við flutning efnis úr eyju, fyllingu í eyju, steypu, flutning steypu, niðurlögn og allan frágang.

f) Uppgjör miðast við hannaðan frágenginn flöt umferðareyja, innan kantsteina.

Mælieining: m²

75.24 Eyjar með malarýfirborði

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð umferðareyja samkvæmt fyrirbællum.

Innifalinn er allur kostnaður við flutning efnis úr eyjum og endurfyllingu í eyjar ásamt frágangi á yfirborði.

f) Uppgjör miðast við hannaðan frágenginn flöt umferðareyja, innan kantsteina.

Mælieining: m²

75.25 Eyjar með steinlögðu yfirborði

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð umferðareyja samkvæmt fyrirbællum.

Innifalinn er allur kostnaður við flutning efnis úr eyju, fyllingu í eyju, steina, flutning steina, steinlögn og allan frágang.

f) Uppgjör miðast við hannaðan frágenginn flöt umferðareyja, innan kantsteina.

Mælieining: m²

75.251 Eyjar með steinlögðu yfirborði, vinna

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við gerð umferðareyja með steinlögðu yfirborði. Innifalinn er allur kostnaður við flutning efnis úr eyju, fyllingu í eyju, steinlögn og allan frágang.

f) Uppgjör miðast við hannaðan frágenginn flöt umferðareyja, innan kantsteina.

Mælieining: m²

75.252 Eyjar með steinlögðu yfirborði, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni við gerð umferðareyja með steinlögðu yfirborði. Innifalinn er allur kostnaður við steina og flutning steina.

f) Uppgjör miðast við hannaðan frágenginn flöt umferðareyja, innan kantsteina.

Mælieining: m²

75.6 Vegrið

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, efni, vinnu og flutning efnis vegna smíði og uppsetningar vegriðs og endafrágangs þess með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um. Innifalinn er kostnaður við gröft fyrir stoðum og/eða niðurrekstur þeirra, gröft fyrir endafestum og flutning á festum, efni í festur, stoðir og bita og annað það sem nauðsynlegt er til niðursetningar og frágangs vegriðsins, svo og allt annað efni sem til þess þarf.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu vegriði.

Mælieining: m

75.61 Bitavegrið

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, efni, vinnu og flutning efnis vegna smíði og uppsetningar bitavegriðs, án endafestla og/eða endafrágangs, með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um. Innifalinn er kostnaður við gröft fyrir stoðum og/eða niðurrekstur þeirra, efni í stoðir og bita og annað það sem nauðsynlegt er til uppsetningar og frágangs vegriðsins, svo og allt annað efni sem til þarf.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu vegriði.

Mælieining: m

75.611 Bitavegrið, uppsetning

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á bitavegriði.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu vegriði.

Mælieining: m

75.612 Bitavegrið, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni í bitavegriði.

f) Uppgjör miðast við lengd vegriðs.

Mælieining: m

75.62 Vegrið á brú

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, efni, vinnu og flutning efnis vegna smíði og uppsetningar vegriðs á brú, með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu vegriði.

Mælieining: m

75.621 Vegrið á brú, uppsetning

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað flutning, uppsetningu og frágang vegriðs á brú með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu vegriði.

Mælieining: m

75.622 Vegrið á brú, efni

a) Verkþátturinn innifelur alln kostnað vegna efnis, vinnu og smíði vegriðs með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við lengd vegriðs.

Mælieining: m

75.63 Röravegrið

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, efni, vinnu og flutning efnis vegna smíði og uppsetningar röravegriðs, án endafestla og/eða endafrágangs, með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um. Innifalinn er kostnaður við gröft fyrir stoðum og/eða niðurrekstur þeirra, efni í stoðir og rör og annað það sem nauðsynlegt er til uppsetningar og frágangs vegriðsins, svo og allt annað efni sem til þarf.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu vegriði.

Mælieining m.

75.631 Röravegrið, uppsetning

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á röravegriði.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu vegriði.

Mælieining: m

75.632 Röravegrið, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni í röravegrið.

f) Uppgjör miðast við lengd vegriðs.

Mælieining: m

75.64 Víravegrið

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, efni, vinnu og flutning efnis vegna smíði og uppsetningar víravegriðs, án endafestla og/eða endafrágangs, með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um. Innifalinn er kostnaður við gröft fyrir stoðum og/eða niðurrekstur þeirra, efni í stoðir og víra og annað það sem nauðsynlegt er til niðursetningar og frágangs vegriðsins, svo og allt annað efni sem til þarf.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu vegriði.

Mælieining m.

75.641 Víravegrið, uppsetning

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á víravegriði.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu vegriði.

Mælieining: m

75.642 Víravegrið, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni í víravegrið.

f) Uppgjör miðast við lengd vegriðs.

Mælieining: m

75.65 Steinavegrið, akbrautardeilar

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, flutning, efni, uppsetningu og niðurtekt á steinavegriði, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við fjölda steina í vegriði.

Mælieining: stk

75.651 Steinavegrið, uppsetning

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, flutning, efni og alla vinnu við uppsetningu á steinavegriði, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við fjölda steina í uppsettu vegriði.

Mælieining: stk

75.652 Steinavegrið, niðurtekt

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, flutning, efni og alla vinnu við niðurtekt á steinavegriði, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við fjölda steina niðurtekinna steina.

Mælieining: stk

75.653 Steinavegrið, leiga á steinum

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað við leigu á steinum í steinavegrið.

f) Uppgjör miðast við fjölda leigðra steina.

Mælieining: stk

75.66 Endafrágangur vegriðs

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað við gerð og frágang vegriðsenda, jarðvinnu, flutninga, efni, uppsetningu og lokafrágang, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við frágenginn vegriðsenda.

Mælieining: stk

75.661 Endafrágangur bitavegriðs

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað við gerð og frágang enda á bitavegriði, jarðvinnu, flutninga, efni, uppsetningu og lokafrágang, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna vegriðsenda.

Mælieining: stk

75.6611 Endafrágangur bitavegriðs, uppsetning

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað við gerð og frágang enda á bitavegriði, jarðvinnu, flutninga, uppsetningu og lokafrágang, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna vegriðsenda.

Mælieining: stk

75.662 Endafrágangur röravegriðs

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað við gerð og frágang enda á röravegriði, jarðvinnu, flutninga, efni, uppsetningu og lokafrágang, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við frágenginn vegriðsenda.

Mælieining: stk

75.6621 Endafrágangur röravegriðs, uppsetning

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað við gerð og frágang enda á röravegriði, jarðvinnu, flutninga, efni, uppsetningu og lokafrágang, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna vegriðsenda.

Mælieining: stk

75.663 Endafrágangur víravegriðs

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað við gerð og frágang enda á víravegriði, jarðvinnu, flutninga, efni,

uppsetningu og lokafrágang, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við frágenginn vegriðsenda.

Mælieining: stk

75.6631 Endafrágangur víravegriðs, uppsetning

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað við gerð og frágang enda á víravegriði, jarðvinnu, flutninga, uppsetningu og lokafrágang, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna vegriðsenda.

Mælieining: stk

75.664 Endafrágangur með öryggisenda

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað við gerð og frágang vegriðsenda með öryggisenda, jarðvinnu, flutninga, efni, uppsetningu og lokafrágang, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við frágenginn vegriðsenda.

Mælieining: stk

75.665 Endafrágangur

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað við gerð og frágang vegriðsenda með endastykki (ekki niðurgrafinn endi), jarðvinnu ef þarf, flutninga, efni, uppsetningu og lokafrágang, með þeim hætti og á þeim stað sem fyrir er mælt um.

f) Uppgjör miðast við frágenginn vegriðsenda.

Mælieining: stk

75.7 Handrið

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað, efni, vinnu og flutning efnis vegna smíði og uppsetningar handriðs með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu handriði.

Mælieining: m

75.71 Málhandrið

a) Verkbátturinn innifelur allan kostnað, efni, vinnu og flutning efnis vegna smíði og uppsetningar málhandriðs með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu handriði.

Mælieining: m

75.72 Málhandrið á brú

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, efni, vinnu og flutning efnis vegna smíði og uppsetningar málhandriðs á brú með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu handriði.

Mælieining: m

75.721 Málhandrið á brú, uppsetning

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað við flutning, uppsetningar og frágang handriðs á brú með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu handriði.

Mælieining: m

75.722 Málhandrið á brú, efni

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað við efni, vinnu og smíði handriðs með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við lengd handriði.

Mælieining: m

75.76 Timburhandrið

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað, efni, vinnu og flutning efnis vegna smíði og uppsetningar timburhandriðs með þeim hætti og á þeim stað sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á uppsettu handriði.

Mælieining: m

75.8 Skjól- og hljóðveggir

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang skjól- og/eða hljóðveggja. Innifalið er: allt efni í vegginn og uppsetning hans, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið. Einnig er innifalið: gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli, mótauppsláttur, járnavinna, steypuvinna og vinna við ídráttarrör í vegginn.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð

Mælieining: HT

75.81 Skjól- eða hljóðveggur úr hlöðnu grjóti

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang skjól- og/eða hljóðveggja úr hlöðnu grjóti. Innifalið er: uppsetning veggjarins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið, gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli og vinna við ídráttarrör í vegginn.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð veggjar.

Mælieining: m2

75.82 Skjól- eða hljóðveggur úr hleðslusteinum

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang skjól- og/eða hljóðveggja úr hleðslusteinum. Innifalið er: uppsetning veggjarins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið, gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli og vinna við ídráttarrör í vegginn.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð veggjar.

Mælieining: m2

75.83 Skjól- eða hljóðveggir úr verksmiðjuframleiddum einingum

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang skjól- og/eða hljóðveggja úr verksmiðjuframleiddum einingum. Innifalið er: uppsetning veggjarins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið, gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð veggjar.

Mælieining: m2

75.84 Skjól- eða hljóðveggur úr steypu

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang staðsteypra skjól- og/eða hljóðveggja. Innifalið er: uppsetning veggjarins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið. Einnig er innifalið: gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli, mótauppsláttur, járnavinna, steypuvinna og vinna við ídráttarrör í vegginn.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð veggjar.

Mælieining: m2

75.85 Skjól- eða hljóðveggur úr timbri

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang skjól- og/eða hljóðveggja úr timbri. Innifalið er: uppsetning veggjarins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið, gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð veggjar.

Mælieining: m2

75.86 Skjól- eða hljóðveggir úr stáli

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við byggingu og frágang skjól- og/eða hljóðveggja úr stáli. Innifalið er: uppsetning veggjarins, uppgröftur, sprengingar / fleygun, hreinsun, ámokstur, flutningur og frágangur efnis á losunarstað, jarðvegsfylling og frágangur við mannvirkið, gerð og frágangur undirstöðu í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við hannað yfirborð veggjar.

Mælieining: m²

75.9 Annað

a) Verkþátturinn innifelur allt sem talist getur til kantsteina, umferðareyja, vegriða og handriða en hefur ekki verið nefnt hér að framan.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76. Vegmerkingar og lýsing

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu og viðhald allra umferðarmerkja og merkinga, umferðarljósa og götulýsinga í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76.1 Almenn umferðarmerki

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu á föstum umferðarmerkjum þ.e.a.s. viðvörðunarkerkjum A01.11 - A99.11, bannmerkjum B01.11 - B33.41, boðmerkjum C01.11 - C16.11, upplýsingamerkjum D01.11 - D18.21, þjónustumerkjum E01.11 - E09.31, akreina-merkjum G01.11 - G10.51 og undirmerkjum J01.11 - J50.11, skv. gildandi reglugerð um umferðamerki og notkun þeirra ásamt tilheyrandi vinnu við undirstöður merkjanna, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna merkja.

Mælieining: stk

76.12 Uppsetning umferðarmerkja

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á föstum umferðarmerkjum, skv. verkþætti 76.1.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna merkja.

Mælieining: stk

76.121 Uppsetning undirstöðuröra merkja

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu og efni við uppsetningu á undirstöðurörum fyrir umferðarmerki, skv. verkþætti 76.1.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna merkja.

Mælieining: stk

76.13 Almenn umferðarmerki, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni í almenn umferðarmerki.

f) Uppgjör miðast við fjölda umferðarmerkja.

Mælieining: stk

76.14 Upplýst umferðarmerki

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu upplýstra umferðarmerkja.

f) Uppgjör miðast við fjölda merkja.

Mælieining: stk

76.141 Upplýst umferðarmerki, uppsetning

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu upplýstra umferðarmerkja.

f) Uppgjör miðast við fjölda merkja.

Mælieining: stk

76.142 Upplýst umferðarmerki, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni sem þarf til uppsetninga á upplýstum umferðarmerkjum.

f) Uppgjör miðast við fjölda merkja.

Mælieining: stk

76.15 Færsla umferðarmerkja

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við færslu umferðarmerkja

f) Uppgjör miðast við fjölda færðra merkja.

Mælieining: stk

76.16 Viðhald umferðarmerkja

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við viðhald umferðarmerkja

f) Uppgjör miðast við fjölda viðhaldina merkja.

Mælieining: stk

76.2 Vegvísar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu á vegvísam, þ.e.a.s. gerð F01-F31 ásamt tilheyrandi vinnu við undirstöður merkjanna, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna merkja.

Mælieining: stk

76.21 Uppsetning vegvísa, ein stöng

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á vegvísu á einni stöng ásamt tilheyrandi vinnu við undirstöður merkjanna, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna merkja.

Mælieining: stk

76.22 Uppsetning vegvísa, tvær undirstöður

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á vegvísu á tveimur undirstöðum ásamt tilheyrandi vinnu við undirstöður merkjanna, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna merkja.

Mælieining: stk

76.23 Uppsetning vegvísa, þrjár undirstöður

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á vegvísu á þremur undirstöðum ásamt tilheyrandi vinnu við undirstöður merkjanna, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna merkja.

Mælieining: stk

76.24 Uppsetning vegvísa, skiltabryr

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á skiltabrum ásamt tilheyrandi vinnu við undirstöður skiltabrunna, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna skiltabráa.

Mælieining: stk

76.25 Vegvísar, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni við uppsetningu vegvísa. Innifalið er vegvísir, festingar, og undirstöður.

f) Uppgjör miðast við frágenginn vegvísi.

Mælieining: stk

76.251 Skiltabryr, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni við uppsetningu á skiltabrum. Innifalið er vegvísar, skiltabruin sjálf og undirstöður.

f) Uppgjör miðast við frágengna skiltabru.

Mælieining: stk

76.26 Viðhald vegvísa

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við viðhald vegvísa

f) Uppgjör miðast við fjölda viðhaldinna leiðarmerkja.

Mælieining: stk

76.3 Umferðarljós

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu og tengingu á umferðarljósum með tilheyrandi stýribúnaði, þ.m.t. efni og vinna við gerð undirstöðu, lögn rafmagnskapla, uppsetningu spennubreyta og tengingu og alls þess, sem þarf til að ljósin séu í rekstrarhæfu ástandi.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76.31 Lagnarör fyrir umferðarljós

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við að koma fyrir rörum til tengingar umferðarljósa á þeim stað og á þann hátt, sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannaða frágengna lengd lagna (röra).

Mælieining: m

76.311 Stýristrengur umferðarljósa

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við lögn stýristrengs umferðarljósa.

f) Uppgjör miðast við hannaða frágengna lengd lagna.

Mælieining: m

76.32 Tengibrunnar fyrir umferðarljós

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð og frágang brunna til tengingar umferðarljósa, á þeim stað og á þann hátt, sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við fjölda brunna, sem gengið er frá á fullnægjandi hátt.

Mælieining: stk

76.33 Stólpar og undirstöður fyrir umferðarljós

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð og uppsetningu stólpa og undirstaða fyrir umferðarljós í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda stólpa ásamt undirstöðum, sem upp eru settir og gengið frá á fullnægjandi hátt.

Mælieining: stk

76.331 Stólpar fyrir umferðarljós

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð og uppsetningu stólpa fyrir umferðarljós í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda stólpa, sem upp eru settir og gengið frá á fullnægjandi hátt.

Mælieining: stk

76.332 Undirstöður fyrir umferðarljós.

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gerð og uppsetningu undirstaða fyrir umferðarljós í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda undirstaða, sem upp eru settar og gengið frá á fullnægjandi hátt.

Mælieining: stk

76.38 Flutningur gangbrautarljósa

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við flutning gangbrautarljósa.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76.4 Götulýsing

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu og tengingu götulýsingar eins og mælt er fyrir um. Innifalið er m.a. efni og vinna við gerð undirstöðu, rafmagnskaplar og lögn þeirra, efni og uppsetning staura og ljósabúnaðar og tenging alls þess sem þarf til að lýsingin sé í starfhæfu ástandi.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76.44 Götulýsing, rafstrengur, gröftur, lögn

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við skurðgröft, rafstreng, lögn rafstrengs og fyllingu að honum og í skurð á þann hátt, sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við hannaða frágengna lengd skurðs með lögðum rafstreng.

Mælieining: m

76.441 Götulýsing, gröftur og lögn rafstrengs

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gröft, lögn og frágang á rafstreng á þann hátt, sem mælt er fyrir um. Innifalinn er kostnaður við skurðgröft, flutning rafstrengs, lögn og tengingu, sandfyllingu undir jarðstreng og sand- eða malarfyllingu kringum og yfir jarðstreng ásamt þjöppun fyllingarinnar.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd á fullgerðum skurði.

Mælieining: m

76.442 Götulýsing, rafstrengur

a) Verkþátturinn innifelur kostnað við rafstreng fyrir götuljós. Innifalinn er kostnaður við tengibúnað ef við á.

f) Uppgjör miðast við hannaða lengd rafstrengs.

Mælieining: m

76.443 Viðbót vegna sprenginga

a) Verkþátturinn innifelur allan viðbótarkostnað vegna sprenginga.

f) Uppgjör miðast við lengd á sprengdum skurði.

Mælieining: m

76.444 Viðbót vegna fleygunar

a) Verkþátturinn innifelur allan viðbótarkostnað vegna fleygunar.

f) Uppgjör miðast við lengd á fleyguðum skurði.

Mælieining: m

76.45 Götulýsing, uppsetning ljósastaura

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu, gerð undirstaða og uppsetningu ljósastaura í samræmi við fyrirmæli. Innifalið er m.a. gröftur fyrir staur þ.m.t. sprenging, ef nauðsynleg er, og allt fyllingarefni að staurum.

f) Uppgjör miðast við fjölda ljósastaura, sem upp eru settir og gengið frá á fullnægjandi hátt.

Mælieining: stk

76.451 Götulýsing, ljósastaurar, uppsetning

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við undirstöður og uppsetningu ljósastaura á þann hátt sem mælt er fyrir um. Innifalinn er kostnaður við gröft fyrir staurum þ.m.t. fleygun og/eða sprengingar og allt fyllingarefni að staurnum.

f) Uppgjör miðast við fjölda ljósastaura sem settir eru upp og gengið frá á fullnægjandi hátt.

Mælieining: stk

76.452 Götulýsing, ljósabúnaður, uppsetning

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu ljósabúnaðar á ljósastaur. Innifalinn er m.a. kostnaður við ídrátt kapla niður að tengibúnaði ljósastaura.

f) Uppgjör miðast við fjölda ljósabúnaðar, sem settur er upp og gengið frá á fullnægjandi hátt.

Mælieining: stk

76.453 Viðbót vegna sprenginga

a) Verkbátturinn innifelur allan viðbótarkostnað vegna sprenginga.

f) Uppgjör miðast við fjölda ljósastaura sem sprengt er fyrir.

Mælieining: stk

76.454 Viðbót vegna fleygunar

a) Verkbátturinn innifelur allan viðbótarkostnað vegna fleygunar.

f) Uppgjör miðast við fjölda ljósastaura sem fleygað er fyrir.

Mælieining: stk

76.46 Götulýsing, ljósastaur og ljósabúnaður, efni

a) Verkbátturinn innifelur efni í ljósastaura og ljósabúnað.

f) Uppgjör miðast við fjölda ljósastaura, sem upp eru settir og gengið frá á fullnægjandi hátt.

Mælieining: stk

76.461 Götulýsing, ljósastaur, efni

a) Verkbátturinn innifelur efni í ljósastaur.

f) Uppgjör miðast við fjölda ljósastaura.

Mælieining: stk

76.462 Götulýsing, ljósabúnaður, efni

a) Verkbátturinn innifelur efni í ljósabúnað fyrir ljósastaur. Innifalið er m.a. ljósakúpull, pera, kaplar og tengibúnaður ef við á.

f) Uppgjör miðast við fjölda ljósabúnaðar.

Mælieining: stk

76.5 Yfirborðsmerking vega

a) Verkbátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við yfirborðsmerkingar vega með vegmálningu eða hitadeigum massa. Einnig skal innifalið allt efni, öll vinna og annar kostnaður við uppsetningu og niðurtekt umferðarmerkja í samráði við lögreglu og eftirlitið.

f) Uppgjör miðast við lengd frágenginnar línu.

Mælieining: km

76.51 Vegmálun

a) Verkbátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við málun slitlaga, meðal annars öflun efna, formerkingu fyrir málun, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum í samráði við lögreglu og eftirlit á þann hátt sem sýnt er í gildandi reglugerð um umferðarmerki og notkun þeirra og/eða samkvæmt fyrirmælum, hrærslu á málningu ef þarf, áfyllingu málningar og glerperla á málningarvél (bíl), málun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd málaðrar línu.

Mælieining: km

76.511 Máluð akreinalína

a) Verkbátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við málun akreinalínu, meðal annars öflun efna, formerkingu fyrir málun, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu á málningu ef þarf, áfyllingu málningar og glerperla á málningartæki, málun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd málaðrar línu.

Mælieining: m

76.5111 Máluð akreinalína, b=100, p=0,2

a) Verkbátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 100 mm breiða málaða akreinalínu, þykkt 0,2 mm, meðal annars öflun efna, formerkingu fyrir málun, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu á málningu ef þarf, áfyllingu málningar og glerperla á málningartæki, málun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd málaðrar línu.

Mælieining: m

76.5112 Máluð akreinalína, b=100, p=0,3

a) Verkbátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 100 mm breiða málaða akreinalínu, þykkt 0,3 mm, meðal annars öflun efna, formerkingu fyrir málun, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu á málningu ef þarf, áfyllingu málningar og glerperla á málningartæki, málun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd málaðrar línu.

Mælieining: m

76.512 Máluð markalína

a) Verkbátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við málun markalínu, meðal annars öflun efna, formerkingu fyrir málun, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu á málningu ef þarf, áfyllingu málningar og glerperla á málningartæki, málun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd málaðrar línu.

Mælieining: m

76.5121 Máluð markalína, b=100, p=0,2

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 100 mm breiða málaða markalínu, þykkt 0,2 mm, meðal annars öflun efna, formerkingu fyrir málun, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu á málningu ef þarf, áfyllingu málningar og glerperla á málningartæki, málun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd málaðrar línu.

Mælieining: m

76.5122 Máluð markalína, b=120, p=0,2

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 120 mm breiða málaða markalínu, þykkt 0,2 mm, meðal annars öflun efna, formerkingu fyrir málun, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu á málningu ef þarf, áfyllingu málningar og glerperla á málningartæki, málun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd málaðrar línu.

Mælieining: m

76.513 Stakar merkingar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við stakar merkingar, meðal annars öflun efna, formerkingu fyrir málun, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu á málningu ef þarf, áfyllingu málningar og glerperla á málningarvél (bíl), málun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við fjölda merkinga.

Mælieining: stk

76.514 Aðrar merkingar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við aðrar merkingar, meðal annars öflun efna, formerkingu fyrir málun, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu á málningu ef þarf, áfyllingu málningar og glerperla á málningarvél (bíl), málun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd merkinga.

Mælieining: m

76.515 Formerkingar, línur

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við formerkingar fyrir línur, meðal annars öflun efna, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum.

f) Uppgjör miðast við lengd merkinga.

Mælieining: m

76.516 Formerkingar, skiptimerkingar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við skiptimerkingar o.þ.h., meðal annars öflun efna, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum.

f) Uppgjör miðast við fjölda merkinga.

Mælieining: stk

76.52 Vegmössun

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við yfirborðsmerkingar með hitadeigum massa, þ.m.t. öflun efnisins og grunns fyrir steipt yfirborð, formerkingu, hreinsun yfirborðs fyrir mössun, grunnun ef með þarf, upphitun, hrærslu og útlögn massans og þrif tækja og búnaðar.

f) Uppgjör miðast við massaðan flöt.

Mælieining: m²

76.521 Mössunarvinna, stakar merkingar

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við mössun stakra merkinga, þ.m.t. vinnu við uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, formerkingu, hreinsun yfirborðs fyrir mössun, grunnun ef með þarf, upphitun, hrærslu og útlögn massans og þrif tækja og búnaðar.

f) Uppgjör miðast við massaðan flöt.

Mælieining: m²

76.522 Mössunarvinna, örvar

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við örva, þ.m.t. vinnu við uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, formerkingu, hreinsun yfirborðs fyrir mössun, grunnun ef með þarf, upphitun, hrærslu og útlögn massans og þrif tækja og búnaðar.

f) Uppgjör miðast við massaðan flöt.

Mælieining: m²

76.523 Mössunarvinna, línur

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við mössun lína, þ.m.t. vinnu við uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum, formerkingu, hreinsun yfirborðs fyrir mössun, grunnun ef með þarf, upphitun, hrærslu og útlögn massans og þrif tækja og búnaðar.

f) Uppgjör miðast við massaðan flöt.

Mælieining: m²

76.528 Vegmassi, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni til yfirborðsmerkinga með hitadeigum massa.

f) Uppgjör miðast við massaðan flöt.

Mælieining: m2

76.53 Sprautumössun

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við sprautumössun slitlaga, þar með talin, formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.531 Sprautumössun, akreinalína

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við sprautumassaða akreinalínu, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.5311 Sprm. akreinalína, b=100 mm

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 100 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.53111 Sprm. akreinalína, b=100 mm, þ=1,0 mm

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 100 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þykkt 1,0 mm, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.53112 Sprm. akreinalína, b=100 mm, þ=1,5 mm

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 100 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þykkt 1,5 mm, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.53113 Sprm. akreinalína, b=100 mm, þ=2,0 mm

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 100 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þykkt 2,0 mm, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.5312 Sprm. akreinalína, b=120 mm

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 120 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.53121 Sprm. akreinalína, b=120 mm, þ=1,0 mm

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 120 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þykkt 1,0 mm, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.53122 Sprm. akreinalína, b=120 mm, þ=1,5 mm

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 120 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þykkt 1,5 mm, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.53123 Sprm. akreinalína, b=120 mm, þ=2,0 mm

a) Verkpátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 120 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þykkt 2,0 mm, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.5313 Sprm. akreinalína, b=150 mm

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 150 mm sprautumassaða akreinalínu, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.53131 Sprm. akreinalína, b=150 mm, þ=1,0 mm

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 150 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þykkt 1,0 mm, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.53132 Sprm. akreinalína, b=150 mm, þ=1,5 mm

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 150 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þykkt 1,5 mm, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.53113 Sprm. akreinalína, b=150 mm, þ=2,0 mm

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 150 mm breiða sprautumassaða akreinalínu, þykkt 2,0 mm, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.532 Sprautumössun, markalína

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við sprautumassaða markalínu, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.5321 Sprm. markalína, b=100 mm

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 100 mm breiða sprautumössuða markalínu, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.5322 Sprm. markalína, b=120 mm

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 120 mm breiða sprautumassaða markalínu, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.5323 Sprm. markalína, b=200 mm

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 200 mm breiða sprautumassaða markalínu, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.5324 Sprm. markalína, b=300 mm

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við 300 mm breiða sprautumassaða markalínu, þar með talin formerking, uppsetning og niðurtekt á umferðarmerkjum, hrærslu efna ef þarf, áfyllingu á sprautuvél (bíl), sprautumössun og hreinsun tækja að verki loknu.

f) Uppgjör miðast við lengd sprautumassaðrar línu.

Mælieining: m

76.538 Sprautumassi, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni til yfirborðsmerkinga með sprautumassa.

f) Uppgjör miðast við massaðan flöt.

Mælieining: m²

76.54 Tilbúnar vegmerkingar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við stakar tilbúnar vegmerkingar, þar með talin, formerking fyrir niðursetningu, uppsetningu og niðurtekt á umferðarmerkjum.

f) Uppgjör miðast við fjölda tilbúna merkinga.

Mælieining: m²

76.541 Tilbúnar örvar, beinar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við niðursetningu á tilbúnum beinum örvum.

f) Uppgjör miðast við fjölda tilbúna merkinga.

Mælieining: stk

76.542 Tilbúnar örvar, beinar/beygja

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við niðursetningu á tilbúnum örvum beinum með beygju.

f) Uppgjör miðast við fjölda tilbúna merkinga.

Mælieining: stk

76.543 Tilbúnar örvar beygja

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við niðursetningu á tilbúnum örvum með beygju.

f) Uppgjör miðast við fjölda tilbúna merkinga.

Mælieining: stk

76.544 Tilbúnar örvar akreinaskipting

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við niðursetningu á tilbúnum örvum fyrir akreinaskiptingu.

f) Uppgjör miðast við fjölda tilbúna merkinga.

Mælieining: stk

76.545 Tilbúnir biðskylduþríhyrningar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við niðursetningu á tilbúnum biðskylduþríhyrningum.

f) Uppgjör miðast við fjölda tilbúna merkinga.

Mælieining: stk

76.546 Tilbúnar hraðamerkingar

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við niðursetningu á tilbúnum hraðamerkingum.

f) Uppgjör miðast við fjölda tilbúna merkinga.

Mælieining: stk

76.55 Fræsun yfirborðsmerkinga

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við fræsun yfirborðsmerkinga sem á að fjarlægja.

f) Uppgjör miðast við fræstan flöt

Mælieining: m²

76.6 Kantstikur og þverslár

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu á kantstikum og þverslám.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76.61 Kantstikur

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu á kantstikum í samræmi við sérstakar leiðbeiningar þar að lútandi. Kantstikur skulu vera úr plasti og minnst 900 mm á hæð og festar í fótstykki. Glitmerki skulu sýna hvítt endurskin. Nota skal eitt merki á hægri brún akbrautar miðað við akstursstefnu. Við vinstri brún akbrautar á vegi með umferð í báðar áttir skal nota tvö aðskilin merki. Glitmerkin skulu skásett þannig að þau vísi að vegi. Á snjóstikum sem eru lengri en 1300 mm er heimilt að hafa tvö aðskilin glitmerki við hægri brún akbrautar, enda sé bil á milli þeirra meira en 500 mm, og fjögur aðskilin merki við vinstri brún akbrautar, enda sé bil á milli næst efsta og næst neðsta merkis meira en 500 mm.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna stika.

Mælieining: stk

76.611 Niðursetning kantstika

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á kantstikum í samræmi við sérstakar leiðbeiningar þar að lútandi.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna stika.

Mælieining: stk

76.616 Viðhald kantstika

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu og allt efni til viðhalds kantstika.

f) Uppgjör miðast við fjölda viðhaldinna kantstika.

Mælieining: stk

76.617 Þvottur kantstika

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu og allt efni sem þarf við þvott kantstika.

f) Uppgjör miðast við fjölda þveginna kantstika.

Mælieining: stk

76.618 Kantstikur, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni í kantstikur. Kantstikur skulu vera úr plasti og minnst 900 mm á hæð og festar í fótstykki. Glitmerki skulu sýna hvítt endurskin.

f) Uppgjör miðast við fjölda stika.

Mælieining: stk

76.62 Þverslár

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu á þverslám skv. gildandi reglugerð um umferðamerki og notkun þeirra ásamt tilheyrandi vinnu við undirstöður slánna, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna þverslóa.

Mælieining: stk

76.621 Uppsetning þverslóa

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á þverslám (K20.21 - K32.11) ásamt tilheyrandi vinnu við undirstöður slánna, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna þverslóa.

Mælieining: stk

76.622 Þverslár, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni sem þarf til uppsetninga á þverslám (K20.21 - K32.11).

f) Uppgjör miðast við fjölda þverslóa.

Mælieining: stk

76.626 Viðhald þverslóa

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við viðhald þverslóa.

f) Uppgjör miðast við fjölda viðhaldinna þverslóa.

Mælieining: stk

76.64 Stefnuörvar og gátskyldir

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við uppsetningu á stefnuörvum og gát skjöldum.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna merkja.

Mælieining: HT

76.641 Uppsetning stefnuörva og gát skjalda

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við uppsetningu á stefnuörvum og gát skjöldum ásamt tilheyrandi vinnu við undirstöður merkjanna, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við fjölda frágenginna merkja.

Mælieining: stk

76.642 Stefnuörvar við veg, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni við uppsetningu á stefnuörvum (K20).

f) Uppgjör miðast við fjölda merkja.

Mælieining: stk

76.643 Gát skildir við veg, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni við uppsetningu á gát skjöldum (K12, K13, K15).

f) Uppgjör miðast við fjölda merkja.

Mælieining: stk

76.644 Gát skildir við brú, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni við uppsetningu á gát skjöldum við brýr (K14).

f) Uppgjör miðast við fjölda merkja.

Mælieining: stk

76.7 Merkingar á vegaskemmdum og vinnustöðum

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað við efni og vinnu við uppsetningu aðvörunarmerkja, leiðbeiningamerkja, vegstika, þverslóa og annarra þeirra merkinga er þarf til að umferðaröryggi sé nægjanlega tryggt og skal farið eftir leiðbeiningum um merkingu á vegaskemmdum og vinnusvæðum útgefnum af Vegagerðinni 1989.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76.70 Merkingar á vegaskemmdum og vinnustöðum

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað við efni og vinnu við uppsetningu aðvörunarmerkja, leiðbeiningamerkja, vegstika, þverslóa og annarra þeirra merkinga er þarf til að umferðaröryggi sé nægjanlega tryggt. Farið skal eftir útgefnum leiðbeiningum um merkingu vinnusvæða.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76.71 Merkingar á vegaskemmdum

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað við efni og vinnu við uppsetningu aðvörunarmerkja, leiðbeiningamerkja, vegstika, þverslóa og annarra þeirra merkinga er þarf til að umferðaröryggi sé nægjanlega tryggt. Farið skal eftir útgefnum leiðbeiningum um merkingu vinnusvæða.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76.72 Merkingar á vinnusvæðum

a) Verkþátturinn innifelur allan kostnað við efni og vinnu við umsjón, eftirlit, uppsetningu og niðurtekt

merkingarbúnaðar á vinnusvæðum í samræmi við fyrirmæli og öryggisáætlun verktaka.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

76.9 Annað

a) Verkþátturinn innifelur allt sem talist getur til umferðarmerkja, merkinga, umferðarljósa og götulýsinga en hefur ekki verið nefnt hér að framan.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

77. Frágangur og græðsla

a) Verkþátturinn innifelur alla hreinsun, jöfnun og frágang fláa, bæði skeringa og fyllinga, svæða við hlið vegar og námusvæða ásamt sáningu í þessi svæði samkvæmt fyrirmælum.

f) Uppgjör miðast við frágenginn flöt.

Mælieining: m²

77.1 Frágangur fláa

a) Verkþátturinn innifelur alla hreinsun, jöfnun og frágang fláa skeringa og fyllinga ásamt skurðbotni samkvæmt fyrirmælum.

f) Þrátt fyrir ákvæði kafla I.3.1. miðast uppgjör við hannaðan frágenginn fláaflöt mældan eftir yfirborði fláa (ekki lárétt).

Mælieining: m²

77.11 Fláar þaktir túnþökum

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við þökulagningu fláa.

f) Þrátt fyrir ákvæði kafla I.3.1. miðast uppgjör við hannaðan frágenginn fláaflöt mældan eftir yfirborði fláa (ekki lárétt).

Mælieining: m²

77.12 Frágangur grjótfháa

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við frágang fláa með grjóti.

f) Þrátt fyrir ákvæði kafla I.3.1. miðast uppgjör við hannaðan frágenginn fláaflöt mældan eftir yfirborði fláa (ekki lárétt).

Mælieining: m²

77.13 Frágangur fláa með steinum

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við steinlagða fláa.

f) Þrátt fyrir ákvæði kafla I.3.1. miðast uppgjör við hannaðan frágenginn fláaflöt mældan eftir yfirborði fláa (ekki lárétt).

Mælieining: m²

77.2 Frágangur vinnusvæðis

a) Verkþátturinn innifelur alla jöfnun og frágang á námum, sem notaðar hafa verið, svæðum við hlið vegar, sem ónothæfu útgröfnu efni úr vegstæðinu hefur verið dreift á, eða hreyfð hafa verið á annan hátt og annarra vinnusvæða, sem notuð hafa verið meðan á framkvæmdum stóð.

f) Uppgjör miðast við frágenginn flöt.

Mælieining: m²

77.21 Frágangur á námum

a) Verkþátturinn innifelur alla jöfnun og frágang á námum, sem notaðar hafa verið meðan á framkvæmdum stóð.

f) Uppgjör miðast við frágenginn flöt.

Mælieining: m²

77.22 Frágangur svæða við hlið vegar

a) Verkþátturinn innifelur alla jöfnun og frágang, á svæðum við hlið vegar sem notuð hafa verið meðan á framkvæmdum stóð.

f) Uppgjör miðast við frágenginn flöt.

Mælieining: m²

77.221 Frágangur svæða við hlið vega, þökulögn

a) Verkþátturinn innifelur alla jöfnun og frágang með túnþökum, á svæðum við hlið vegar sem notuð hafa verið meðan á framkvæmdum stóð.

f) Uppgjör miðast við frágenginn flöt.

Mælieining: m²

77.222 Frágangur vegfláa úr sandi

a) Verkþátturinn innifelur efnisöflun og útlögn þess til varnar vindrofi á vegfláum á sandfyllingum.

f) Magntala í tilboðsskrá er ágiskuð.

Mælieining: m²

77.23 Útjöfnun gamals vegar

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við útjöfnun gamals vegar.

f) Uppgjör miðast við frágenginn flöt.

Mælieining: m²

77.3 Sáning og áburðardreifing

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við dreifingu áburðar og grasfræs í fláa þá, svæði meðfram vegi eða jafnaðar námur, sem mælt er fyrir um. Í útboðsverkum skal verktaki sá og dreifa áburði, án sérstaks endurgjalds, í svæði, sem rótað hefur verið í eða efni jafnað á án fyrirmæla eða leyfis.

f) Uppgjör miðast við flatarmál svæða þeirra sem sáð er og dreift áburði í á fullnægjandi hátt í samræmi við framanskráð.

Mælieining: m²

77.31 Nýsáning

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við dreifingu grasfræs í fláa þá, svæði meðfram vegi eða jafnaðar námur, sem mælt er fyrir um. Í útboðsverkum skal verktaki sá, án sérstaks endurgjalds, í svæði, sem rótað hefur verið í eða efni jafnað á án fyrirmæla eða leyfis.

f) Uppgjör miðast við flatarmál svæða þeirra sem sáð er í á fullnægjandi hátt í samræmi við framanskráð.

Mælieining: m²

77.312 Nýsáning, vinna

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við dreifingu grasfræs í fláa þá, svæði meðfram vegi eða jafnaðar námur, sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við flatarmál svæða þeirra sem sáð er í á fullnægjandi hátt.

Mælieining: m²

77.313 Nýsáning, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni við dreifingu grasfræs í fláa þá, svæði meðfram vegi eða jafnaðar námur, sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við flatarmál svæða þeirra sem sáð er í á fullnægjandi hátt.

Mælieining: m²

77.32 Áburðardreifing

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við dreifingu áburðar í fláa þá, svæði meðfram vegi eða jafnaðar námur, sem mælt er fyrir um. Í útboðsverkum skal

verktaki dreifa áburði, án sérstaks endurgjalds, í svæði, sem rótað hefur verið í eða efni jafnað á án fyrirmæla eða leyfis.

f) Uppgjör miðast við flatarmál svæða þeirra sem dreift er áburði í á fullnægjandi hátt í samræmi við framanskráð.

Mælieining: m²

77.322 Áburðardreifing, vinna

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við dreifingu áburðar í fláa þá, svæði meðfram vegi eða jafnaðar námur, sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við flatarmál svæða þeirra sem dreift er áburði í á fullnægjandi hátt.

Mælieining: m²

77.323 Áburðardreifing, efni

a) Verkþátturinn innifelur allt efni við dreifingu áburðar í fláa þá, svæði meðfram vegi eða jafnaðar námur, sem mælt er fyrir um.

f) Uppgjör miðast við flatarmál svæða þeirra sem dreift er áburði í á fullnægjandi hátt.

Mælieining: m²

77.34 Túnþökulögn

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við túnþökulögn, í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við flatarmál túnþökulagðs svæðis.

Mælieining: m²

77.4 Gróðursetning

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við gróðursetningu í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við flatarmál gróðurbeðs / svæðis.

Mælieining: m²

77.5 Gróðurbeð

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við gerð og frágang gróðurbeða í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við flatarmál gróðurbeðs / svæðis.

Mælieining: m²

77.52 Vinnsla jarðvegs

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við vinnslu jarðvegs í gróðurbeð í samræmi við fyrirmæli.

f) Uppgjör miðast við rúmmál frágengins jarðvegar.

Mælieining: m²

77.6 Viðhald gróinna svæða

a) Verkþátturinn innifelur viðhald gróinna svæða s.s. vegfláa, umferðareyja, hringtorga og vegamóta. Innifalið er: sláttur, hirðing, förgun, snyrting á köntum, viðgerð grassvæða, viðhald gróðurbeða, viðhald trjá- og runnabeða, illgresiseyðing, áburðardreifing, vökvun og uppsetning og niðurtekt umferðarmerkja og annara varúðarráðsstafana vegna viðhaldsverkfna.

c) Í viðhaldvinnu á grónum svæðum skal nota sérútbúin tæki, s.s. dráttarvélar, sláttuvagna, sláttuvélar, sláttuorf, klippur og önnur tæki sem henta þykir. Sérstaklega skal varast að nota of þung tæki sem geta valdið skemmdum á vinnusvæðinu. Alla kanta með gróðurbeðum, gróðri, girðingum, svelgjum, brunnum og öðrum mannvirkjum skal snyrta um leið og flöt er slegin. Verktaki skal hirða hey um leið og slátti er lokið og skal sjá um að koma því á viðurkenndan förgunarstað. Tíðni viðhaldsaðgerða (s.s. grassláttar, trjáklippinga og viðgerða) skal vera í samræmi við fyrirmæli.

e) Gras á nýsleginni flöt skal vera um 40 – 80 mm að lengd, mælt frá rótarhálsi.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

77.61 Viðhald grassvæða

a) Verkþátturinn innifelur viðhald og viðgerðir á grassvæðum.

f) Uppgjör miðast við flatarmál frágengins svæðis.

Mælieining: m²

77.611 Grassláttur á vegfláum og öxlum

a) Verkþátturinn innifelur grasslátt vegfláa og vegaxla.

f) Uppgjör miðast við flatarmál frágengins svæðis.

Mælieining: m²

77.612 Grassláttur á umferðareyjum og öðrum grasflötum

a) Verkþátturinn innifelur grasslátt á umferðareyjum og á öðrum grasflötum.

f) Uppgjör miðast við flatarmál frágengins svæðis.

Mælieining: m²

77.613 Viðgerðir grassvæða

a) Verkþátturinn innifelur viðgerðir á fullgerðum grassvæðum í eyjum, torgum og við kanta. Innifalið er: jarðvinna, grasfræ og/eða túnþökur og áburðargjöf ef þarf.

f) Uppgjör miðast við flatarmál frágengins svæðis.

Mælieining: m²

77.62 Viðhald gróðurbeða

a) Verkþátturinn innifelur viðhald og viðgerðir gróðurbeða.

f) Uppgjör miðast við flatarmál frágengins svæðis.

Mælieining: m²

77.63 Viðhald trjá- og runnabeða

a) Verkþátturinn innifelur viðhald og viðgerðir trjá- og runnabeða.

f) Uppgjör miðast við flatarmál frágengins svæðis.

Mælieining: m²

78. Hreinsun og vatnaskemmdir

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við hreinsun vega og lagfæringu þeirra vegna vatnaskemmda.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

78.1 Hreinsun á bundnum slitlögum

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við hreinsun bundinna slitlaga.

f) Uppgjör miðast við stærð þess flatar sem hreinsaður er á fullnægjandi hátt.

Mælieining: m²

78.11 Sópun kanta

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við sópun kanta á bundnum slitlögum.

f) Uppgjör miðast við lengd kants sem sópaður er.

Mælieining: km

78.12 Sópun gatnamóta

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við sópun gatnamóta sem lögð eru bundnum slitlögum.

f) Uppgjör miðast við fjölda gatnamóta sem sópuð eru.

Mælieining: stk

78.13 Sópun plana

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við sópun plana sem lögð eru bundnum slitlögum.

f) Uppgjör miðast við stærð þess flatar sem sópaður er.

Mælieining: m²

78.2 Hreinsun eftir hrun

a) Verkþátturinn innifelur alla vinnu við hreinsun vega eftir hrun.

f) Uppgjör miðast við vegalengd sem hreinsuð er á fullnægjandi hátt.

Mælieining: km

78.3 Hreinsun vegsvæða

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við hreinsun vegsvæða.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

78.4 Vatnaskemmdir

a) Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við lagfæringu vega vegna vatnaskemmda.

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT