

SPECIFIKIMI I ÇMIMEVE

OBJEKTI : SISTEMIM ASFALTIM RRUGA GRYKA VLOÇISHT-DRITHAS POSHTE FAZA II (2022)

Germim dheu seksion I detyruar shkarkim ne mjet

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m³ germim dheu ne rruge panvaresisht nga kategoria e tokes ose menyra e realizimit te tij me mjete te mekanizuar dhe shkarkim ne mjet. Germimi te behet duke patur parasysh detajet teknike dhe permasat sipas profilave gjatesor dhe terthor.

Transport dheu+ mbeturina

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per transportin I dherave dhe mbeturinve ne nje vend te caktuar nga Investitori por jo me larg se 1km nga objekti.

Ndertim mur guri dekorativ llac cemento M 25

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m³ mur guri dekorativ ll.c. M=25 per ndertimin e mureve sipas detajit teknik me gjeresi dhe lartesi sipas projektit , pjesa ballore muret do te behet me fugatim. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per blerjen e materialeve rere guri, cemento, gure gerqelore, transportin. Ne cmim futet dhe testet e bera per marken e gurit. Llaci te prodhohet me betoniere ne objekt sipas kushteve teknike dhe standartet, me rere guri, te realizohet marka e kerkuare llacit.

Shtrese cakell makadam 10 cm

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m² shtrese cakell 0-70 me trashesi shtrese 10 cm pas ngjeshjes me rul 12 ton duke patur parasysh kuotat ne profilat gjatesor dhe terthor te rruges, ndertimi i shtreses me cakell te behet (profilohet) me grejder dhe ngjishet me rul 12 ton duke bere dhe lagijen me uje , ne cmim futet teresia e shpenzimeve per blerjen e materialit , transportin shperndarjen e tij ne rruge dhe ngjeshjen e tij me rul sipas kushteve teknike . Materiali duhet te jete cakell mbeturine gurore me perzjerje argjile jo me shume se 15 %. Ne cmim futet dhe testet e bera per standartin e cakellit.

Shtrese stabilizant 10 cm + sperkatje me bitum

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m² shtrese cakell makinerie me trashesi 10 cm me pjerresi sipas profilave gjatesor dhe terthor dhe sperkatje 0.5 l bitum / m² duke siguruar profilimin e rruges , ne cmim futet teresia e shpenzimeve per prodhimin ose blerjen e materialeve , transportin shperndarjen e tij ne sipërfaqen e rruges dhe ngjeshjen e tij me rul 12 ton sipas kushteve teknike . Materiali duhet te jete I prodhuar me makineri me fraksion deri 30 mm , .Materiali duhet te ngjishet disa here me rul dhe kihet parasysh profilat gjatesor dhe terthor te rruges . Mbi shtresen hidhet prajmer ndertuar me bitum jo me pak se 4 kg per m² dhe mbi prajmerin hidhet nje shtrese granil. Shtresa te ruhet nga ndotjet . Ne cmim futet dhe testet e bera per standartin e cakellit.

Shtrese binder 5 cm

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m² shtrese binder ne rrugen, me trashesi 5 cm pas ngjeshjes me rul 12 ton shtrimi me makineri , dhe te sigurohen pjerresite sipas profilave gjatesor dhe terthor, ne cmim futet teresia e shpenzimeve blerjen e binderit , transportin sipas kushteve teknike shperndarjen e tij ne kasoneten e rruges dhe ngjeshjen e tij me rul 12 ton sipas kushteve teknike . Shtrimi i binderit te behet pasi jane pergatitur nenshtresat sipas kushteve teknike , testeve te bera te nenshtreses : Shtrimi te behet me makine shtrimi dhe ne nje kohe te pershtateshme .Materiali i binderit te plotesoje te gjitha kushtet teknike shoqeruar me certificate cilesie.Ne siperfaqe te mos kete gropeza per mbajtjen e ujit. Ne cmim futet dhe testet e bera per standartin e binderit.

Shtrese asfaltbetoni 4 cm

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m² shtrese asfaltbetoni ne rrugen, me trashesi 4 cm, pas ngjeshjes me rul 12 ton , dhe siguron pjerresite sipas profilave gjatesor dhe terthor, ne cmim futet teresia e shpenzimeve blerjen e asfaltit , transportin sipas kushteve teknike shperndarjen e tij ne kasoneten e rruges dhe ngjeshjen e tij me rul 12 ton sipas kushteve teknike . Shtrimi i asfaltit te behet me makine shtrimi dhe ne nje kohe te pershtateshme .Asfaltbetoni te plotesoje te gjitha kushtet teknike , shoqeruar me certificate cilesie .Ne siperfaqe te mos kete gropeza per mbajtjen e ujit. Ne cmim futet dhe testet e bera per standartin e asfaltit.

F.V. Bordura parafabrikat betoni C – 16 /20 .

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m bordure ne rruge . Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per blerjen e bordureve parafabrikat betoni, transportin shperndarjen e tyre,si dhe vendosja e tyre me topograf. Fiksimi i bordurave do te behet ne beton C – 16 / 20. Bordurat duhet te jene te shoqeruar me certifikaten e cilesise.

Shtrese zhavori t = 10cm (deri 0-30 cm)

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m² shtrese zhavori ose cakell 0-30 me trashesi shtrese 1X10 cm pas ngjeshjes me tokmak, duke patur parasysh kuotat e trotuarit , ne cmim futet teresia e shpenzimeve per blerjen e materialit , transportin shperndarjen e tij ne trotuar dhe ngjeshjen e tij me tokmak sipas kushteve teknike . Materiali duhet te jete zhavor ose cakell mbeturine gurore me perzjerje argjile jo me shume se 15 % . Ne cmim futet dhe testet e bera per standartin e cakellit.

Shtrese me pllaka granili veteshternguese t = 6 cm

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m² shtrese pllake ne trotuar pas berjes se shtreses reres duke patur parasysh kuotat e trotuarit. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per blerjen e pllakave parafabrikat betoni t = 6cm, transportin shperndarjen e tyre,si dhe vendosja e tyre mbushjen e fugave me rere. Pllakat duhet te jene te shoqeruar me certifikaten e cilesise. Per lloin e pllakave te meret miratimi nga Autoriteti Kontraktor Pllakat duhet te jene te shoqeruar me certifikaten e cilesise.

Shtrese me pllaka pllaka guri

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m² shtrese pllaka guri mbi murin e gurit si dhe shkallet mbi shtresen e betonit te hedhur me pare. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per blerjen e pllakave prej guri t = 4cm, transportin

shperndarjen e tyre,si dhe vendosja e tyre me lac. Pllakat duhet te jene te shoqeruar me certifikaten e cilesise.

Shtrese betoni C – 16 /20 .

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m³ beton ne shkallet e objektit. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per prodhimin ose blerjen e materialeve inerte , cimento, transportin , pergatitjen e armaturave me derrese te stazhionuar ose metalike ,pergatitjen e betonit dhe hedhjen ne veper , ngjeshjen me vibrator , dhe trajtimin me uje per realizimin e markes te kerkuar dhe dizarmimin e armatures dhe per vendosjen e kapakun te gizes . Ne cmim futet dhe testet e bera per marken e betonit. Betoni te merret I gatshem nga nje nyje e mekanizuar ose te prodhohet me betoniere ne objekt sipas kushteve teknike dhe standartet, me rere guri + cakell, te realizohet marka e kerkuare betonit.

F.V. Tub korogato Ø = 200.

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per furnizimin dhe vendosjen e 1 ml tubo korogato NS 8 Ø = 200 ne veper qe ploteson te gjitha kushtet teknike dhe kerkesave te projektit. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per piketimin, blerjen e materialeve, transportin dhe vendosjen ne veper sipas profilave terthor. Tubot duhet te jene te shoqeruar me certifikaten e cilesise.

Shtrese material i bute rreth tubos

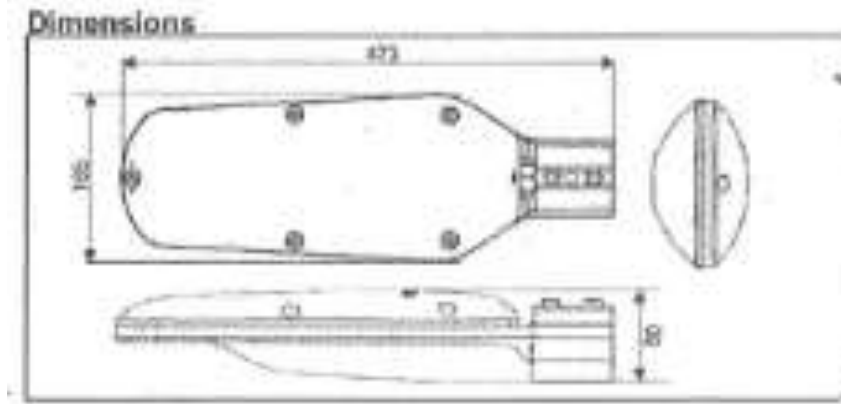
Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m³ shtrese material I bute mbi dhe ne tubot e P.V.C. ne cmim futet teresia e shpenzimeve per zgjedhjen e materijalit rere, transportin shperndarjen e tij mbi dhe nen tubot plastike. Materiali rere te plotesoje te gjitha kushtet teknike te mos kete gure.

Ndertim pusete me zgare gize per ujrat e shiut. C – 16 / 20

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 cop pusete shiu beton C – 16 / 20. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per germimin e dheut per prodhimin ose blerjen e materialeve inerte , cimento, transportin , pergatitjen e armaturave me derrese te stazhionuar ose metalike ,pergatitjen e betonit dhe hedhjen ne veper , ngjeshjen me vibrator , dhe trajtimin me uje per realizimin e markes te kerkuar dhe dizarmimin e armatures dhe per vendosjen e kapakun te gizes . Ne cmim futet dhe testet e bera per marken e betonit. Betoni te merret I gatshem nga nje nyje e mekanizuar ose te prodhohet me betoniere ne objekt sipas kushteve teknike dhe standartet, me rere guri + cakell, te realizohet marka e kerkuare betonit.

Ndricuesa rrugore LED 6300 LUMEN

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per furnizimin dhe vendosjen e 1 cop ndricusi ne shtylle elektrike. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve blerjen e materialeve , transportin dhe per montimin e ndricuesit e materjale te tjera sipas projektit. Materjalet duhet te jene te shoqeruar me certifikaten e cilesise, dhe sipas foto model:



Ndricuesi duhet te kete keto specifikime:

- Burimi I drites LED
- Shkalla mbrojtese nga goditjet :jo me pak se IK17.
- Izolimi :jo me pak se IP65.
- Jetegjatesia :minimum 50 000 ore pune.
- Color Temperature :4000K
- Tensioni :220-240 V.
- Temperatura Operimit :jo me pak se -30 grade deri jo me shume se +40 grade C.
- Indeksi Rederimit Ngjyres ≥ 70 .
- Eficensa Im/W: ≥ 117 Im/W.
- Fluksi ne Im OUT:6300 Im (+/- 7%)
- Certifikate per ndricuesin :CE.
- Sistemi I kontrollit :Ndricuesei duhet te jete I pajisur me driver.
- Dimesione te peraferta :80mmx165mmx473mm.