

## SPECIFIKIMI I ÇMIMEVE

### OBJEKTI : SISTEMIM ASFALTIM RRUGE FSHATI PODGORIE

#### Nr 1,4 - I Germim dhe seksion i detyruar

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m<sup>3</sup> germim dhe themel , kanal anesor beton ose te jo beton panvaresisht nga kategoria e tokes ose menyra e realizimit te tij me mjete te mekanizuar dhe ngarkim ne mjet Germimi te behet duke patur parasysht detajet teknike dhe permasat sipas profilave gjatesor dhe terthor. Ne cmim perfshihet dhe transporti I dherave ne nje vend te caktuar nga Investitori por jo me larg se 4 km nga objekti.

#### Nr 2 – I Mbushje me material shkembor cakell

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m<sup>3</sup> mbushje material cakell 0-50 mm prapa mureve mbajtes, te kanaleve te tombinove Ø 600 ,Ø 800 te betonit, korogato Ø200mm ,Ø 315mm mbushjen e gropave ne cmim futet teresia e shpenzimeve per prodhimin ose blerjen e materialit , transportin shperndarjen e tij ne trasene e rruges sipas profilave gjatesor dhe terthor per te krijuar profilimin e rruges dhe ngjeshjen e tij me rul sipas kushteve teknike . Materiali duhet te jete cakell makinerie me fraksion deri 50 mm.

#### Nr 3 - I Prishje muri

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m<sup>3</sup> Prishje muri egzistues. Prishja e muri te behet duke patur parasysht detajet teknike dhe permasat sipas vendit. Ne cmim perfshihet dhe transporti I dherave ne nje vend te caktuar nga Investitori por jo me larg se 4 km nga objekti.

#### Nr 1 - II Beton C – 7 /10

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m<sup>3</sup> beton C – 7 / 10 per ndertimin e shtresave te betonit nen bordure sipas detajit teknik me gjeresi dhe lartesi sipas faktit, duke respektuar kuotat sipas profilave gjatesor dhe terthor, 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 . 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 kerkuar e betonit. Ne cmim futet dhe testet e bera per marken e betonit. Te perdoret rere guri.

## **Nr 2 – II Beton C – 16 / 20**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m<sup>3</sup> beton C – 16 / 20 per ndertimin e bazamenteve te shtyllave, detajit teknik, me gjeresi dhe lartesi sipas detajit teknik, duke respektuar kuotat, 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 . 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. Ne cmim futet dhe testet e bera per marken e betonit. Te perdoret rere guri.

## **Nr 2 - II Beton C – 20 / 25**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m<sup>3</sup> beton C – 20 / 25 per ndertimin e kunetave , betonit sipas detajit teknik , per pergatitjen e kunetave anesor me gjeresi dhe lartesi sipas detajit teknik , duke respektuar kuotat sipas profilave gjatesor dhe terthor, 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 . 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. Ne cmim futet dhe testet e bera per marken e betonit. Te perdoret rere guri.

## **Nr 1 - III Shtrese stabilizant 15 cm + sperkatje me bitum**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m<sup>2</sup> shtrese cakell makinerie me trashesi 15 cm me pjerresi sipas profilave gjatesor dhe terthor dhe sperkatje 4 kg bitum / m<sup>2</sup> duke siguruar profilimin e rruges , ne cmim futet teresia e shpenzimeve per prodhimin ose blerjen e materialeve , transportin shperndarjen e tij ne siperfaqen 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 m<sup>2</sup> dhe mbi prajmerin hidhet nje shtrese granil. Shtresa te ruhet nga ndotjet . Ne cmim futet dhe testet e bera per standartin e cakellit

## **Nr 2 - III Shtrese binder 4 cm**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m<sup>2</sup> shtrese binder , me trashesi 4 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

### **Nr 3 - III Shtrese asfaltobetoni 3 cm**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m2 shtrese asfaltobetoni me trashesi 3 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 .Asfaltobetoni 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.

### **Nr 1 – IV F.V. Bordura parafabrikat betoni C – 16 /20 .**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 ml bordure ne rruge dhe trotuar. 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.

### **Nr3 – V Ndertim mur guri llaç cimento M 15**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per realizimin e 1 m3 mur guri ll.c. M=15 per ndertimin e mureve sipas detajit teknik me gjeresi dhe lartesi sipas projektit , pjesa ballore do te behet si muret egezistues ne pamje. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per blerjen e materialeve rere guri, cimento, 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.

### **Nr 1 - VI Germim dhe mbulim kanali**

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

### **Nr 2 - VI F.V. Tub korogato HDPE SN8 Ø =200 .**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per furnizimin dhe vendosjen e 1 ml tubo korogato HDPE SN8 Ø =200 ne veper qe ploteson te gjitha kushtet teknike dhe kerkesave

te projektit. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per piketimin , germimin e dheut , ndertimin e shtreses te zhavorit , blerjen e materialeve , transportin dhe vendosjen ne veper sipas profilave terthor. Tubot duhet te jene te shoqeruar me certifikaten e cilesise.

#### **Nr 1 - VII 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. Ne cmim futet dhe testet e bera per marken e betonit. Te perdoret rere guri.

#### **Nr 1 – VIII F.V. ndricuesa me llamba led 32W**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per furnizimin dhe vendosjen e 1cop ndricusi 32 LED 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

#### **Nr IX PUNIME SINJALISTIKE NE RRUGE .**

Ne kete cmim parashikohet teresia e shpenzimeve qe nevojiten per furnizimin dhe vendosjen e 1 cop elementi te sinjalistikes ne rruge qe ploteson te gjitha kushtet teknike dhe kerkesave te projektit. Ne cmim futet teresia e shpenzimeve per piketimin , hapjen e gropave, blerjen e materialeve , transportin dhe vendosjen ne veper sipas projektit. Matejalet e sinjalistikes duhet te jene te shoqeruar me certifikaten e cilesise.