



Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)  
Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica"  
Componente 4 "Tutela del territorio e della risorsa idrica"  
Investimento 4.4 "Investimenti in fognatura e depurazione"  
**Razionalizzazione funzionale sistema fognario**  
**Portigliola - Caprioli di Pisciotta e Camerota**  
**CUP: F32E21000110006**

## PROGETTO DEFINITIVO

### G - ELABORATI ECONOMICI

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| <u>COD. ELABORATO</u><br><b>G 04</b> | Sommaro dei lavori |
| <u>ID FILE</u><br>G 04 - Sommaro     |                    |
| <u>SCALA</u><br>-                    |                    |

|   |  |
|---|--|
| <b>RUP</b><br><b>ing. Giovanna Ferro</b>  | <b>Progettista</b><br><b>CNC Ingegneri S.r.l.</b>  |
| <b>Presidente del C.d.A.</b><br><b>Consac Gestioni Idriche S.p.A.</b><br><b>avv. Gennaro Maione</b> | <b>Direttore Generale</b><br><b>Consac Gestioni Idriche S.p.A.</b><br><b>ing. Maurizio Desiderio</b> |

Data  
Febbraio 2024  
Revisione 0 - Emissione

# **SOMMARIO DEI LAVORI**

**OGGETTO:** RAZIONALIZZAZIONE FUNZIONALE SISTEMA FOGNARIO  
PORTIGLIOLA - CAPRIOLI DI PISCIOTTA E CAMEROTA.

**COMMITTENTE:** CONSAC Gestioni Idriche S.p.a.

| Num.Ord.<br>TARIFFA          | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI  | Quantità   | I M P O R T I |        |            |
|------------------------------|--|------------|---------------|--------|------------|
|                              |  |            | unitario      | TOTALE |            |
| <b>R I P O R T O</b>         |  |            |               |        |            |
| <b><u>LAVORI A CORPO</u></b> |  |            |               |        |            |
| 1<br>E.01.000.010.a          | Scavo di pulizia o scotico Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0,4, compresa l'estirpazione ... rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato      | SOMMANO mq | 128,25        | 0,95   | 121,84     |
| 2<br>E.01.015.010.a          | Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, comprese ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)    | SOMMANO mc | 3'396,66      | 5,23   | 17'764,52  |
| 3<br>E.01.030.010.a          | Sbadacchiature di scavi Sbadacchiatura di scavi, compresi la fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, la lavorazione, il disarmo e recupero del materiale. Piccola sbadacchiatura   | SOMMANO mc | 563,88        | 14,05  | 7'922,51   |
| 4<br>E.01.040.010.a          | Rientro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rientro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi         | SOMMANO mc | 126,30        | 3,60   | 454,68     |
| 5<br>E.01.040.010.b          | Rientro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rientro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dalla cave          | SOMMANO mc | 1'264,05      | 30,69  | 38'793,67  |
| 6<br>E.03.010.010.c          | Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25  | SOMMANO mc | 8,40          | 156,29 | 1'312,83   |
| 7<br>E.03.010.020.b          | Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35       | SOMMANO mc | 72,99         | 177,41 | 12'949,15  |
| 8<br>E.03.010.030.b          | Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35      | SOMMANO mc | 8,01          | 183,12 | 1'466,79   |
| 9<br>E.03.030.010.a          | Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.      | SOMMANO mq | 319,87        | 28,88  | 9'237,84   |
| 10<br>E.03.030.010.b         | Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione.      | SOMMANO mq | 64,08         | 35,61  | 2'281,89   |
| 11<br>E.03.040.010.a         | Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre.   | SOMMANO kg | 7'905,20      | 2,53   | 20'000,16  |
| 12<br>E.07.010.010.a         | Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto piano, compresi l'eventuale raccordo a guscio con le pareti.   | SOMMANO mq | 264,21        | 17,30  | 4'570,83   |
| 13<br>E.12.060.090.a         | Protezione di fondazioni e di strutture interrate in genere mediante applicazione di membrana in polietilene estruso ad alta densità con rilievi emisferici da 8 mm a chiusura mecc ... di in acciaio da 25 mm e rondelle in polietilene ad alta densità a forma emisferica e con profilo nella parte superiore        | SOMMANO mq | 133,12        | 9,21   | 1'226,03   |
| 14<br>E.19.010.040.a         | Carpenteria metallica in profilati a caldo e pressopiegati per strutture secondarie Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture ... pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2. | SOMMANO kg | 496,32        | 4,93   | 2'446,86   |
| <b>A R I P O R T A R E</b>   |  |            |               |        |            |
|                              |  |            |               |        | 120'549,60 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA  | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI   | Quantità        | I M P O R T I |            |            |
|----------------------|---|-----------------|---------------|------------|------------|
|                      |   |                 | unitario      | TOTALE     |            |
|                      | <b>R I P O R T O</b>  |                 |               | 120'549,60 |            |
| 15<br>E.19.010.070.a | Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici fisse.  | SOMMANO kg      | 484,00        | 10,29      | 4'980,36   |
| 16<br>E.19.010.070.b | Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... n murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili | SOMMANO kg      | 498,60        | 10,49      | 5'230,31   |
| 17<br>E.19.040.030.b | Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture leggere  | SOMMANO kg      | 496,32        | 1,91       | 947,97     |
| 18<br>PA 01          | Compenso a corpo per demolizione e ricostruzione di gradonature in c.a. Comprensivo di tutte le lavorazioni per dare l'opera finita a regola d'arte.  | SOMMANO a corpo | 1,00          | 8'000,00   | 8'000,00   |
| 19<br>PA 02          | Compenso per oneri di realizzazione della condotta fognaria in presenza di interferenze con altri sottoservizi a rete.  | SOMMANO a corpo | 1,00          | 12'000,00  | 12'000,00  |
| 20<br>PA 03          | Compenso per la sistemazione dei pozzetti nei tratti in pendenza, consistente nella maggiorazione dello scavo alla base del pozzetto, l'allargamento, il rinfilco e il trasporto a ... iscarica del materiale di risulta. Comprensivo di tutte le opere necessarie per dare il lavoro finito a regola d'arte.     | SOMMANO cadauno | 35,00         | 150,00     | 5'250,00   |
| 21<br>PA 04          | Compenso a corpo per esecuzione di demolizione e scavi in zone disagiate con pendenze elevate e su gradonature. Per esecuzione di salti di quota dei pozzetti. Comprensivo di tutte le opere necessarie per garantire il lavoro finito regola d'arte.   | SOMMANO a corpo | 1,00          | 6'000,00   | 6'000,00   |
| 22<br>PA 05          | Compenso per realizzazione di allacci   | SOMMANO cadauno | 81,00         | 500,00     | 40'500,00  |
| 23<br>PA 06          | Compenso per esecuzione di blocchi di ancoraggio in cls ogni 3,00 ml di sez. 0,40x0,40x1,00 m   | SOMMANO cadauno | 67,00         | 74,00      | 4'958,00   |
| 24<br>PA 07          | Rimozione di n. 3 pompe da impianto di sollevamento esistente da dismettere e reinstallazione delle stesse nel nuovo manufatto di progetto, compreso ogni onere per dare l'opera completa e funzionante, con avvio e collaudo.  | SOMMANO a corpo | 1,00          | 13'500,00  | 13'500,00  |
| 25<br>PA 08          | Attività di verifica ed interventi di ripristino funzionale della tubazione fognaria esistente, e dei relativi manufatti, nel tratto di complessiva lunghezza di 1861,50 m compresa ... a di mandata (L = 345 m), da effettuare nell'ambito del collaudo tecnico/funzionale del nuovo impianto di sollevamento.   | SOMMANO a corpo | 1,00          | 80'000,00  | 80'000,00  |
| 26<br>PA_OE 01       | Fornitura e posa in opera di n. 2 elettropompe (1+1 riserva), per portata da sollevare di 0,75 l/s e prevalenza 6,0 m, da installare in apposito manufatto (quadretto a parete) di v ... o elettrico e collegamenti idraulici. Il tutto reso completo e funzionante, compreso il collaudo delle apparecchiature.  | SOMMANO a corpo | 1,00          | 7'500,00   | 7'500,00   |
| 27<br>PA_OE 02       | Fornitura e posa in opera di n. 2 elettropompe (1+1 riserva), di portata da sollevare di 2,80 l/s con prevalenza di 25m, da installare in apposito manufatto (quadro a parete) di vo ... collegamenti idraulici ed elettrici. Il tutto reso completo e funzionante, compreso il collaudo delle apparecchiature.   | SOMMANO a corpo | 1,00          | 20'000,00  | 20'000,00  |
| 28<br>PA_OE 03       | Fornitura a posa in opera di quadro elettrico con inverter a servizio di n. 3 elettropompe (2+1 riserva), queste rimosse da altro impianto esistente e quotate a parte, completo di c ... ) dato in opera completo e corredato di ogni accessorio. Opera completa e funzionante fino al collaudo dell'impianto.   | SOMMANO a corpo | 1,00          | 34'000,00  | 34'000,00  |
| 29<br>PA_OE 04       | Collegamento idraulici interni al manufatto, ivi compresi quelli con i pozzetti di arrivo delle condotte e giunti di progetto, dati in opera come da disegni.   | SOMMANO a corpo | 1,00          | 4'000,00   | 4'000,00   |
| 30<br>R.02.010.050.a | Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti<br>Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm  |                 |               |            |            |
|                      | <b>A R I P O R T A R E</b>  |                 |               |            | 367'416,24 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA  | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI   | Quantità               | I M P O R T I |            |
|----------------------|---|------------------------|---------------|------------|
|                      |   |                        | unitario      | TOTALE     |
|                      | <b>R I P O R T O</b>  |                        |               | 367'416,24 |
| 31<br>T.01.010.010.a | Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q<br>Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizi ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km  | SOMMANO ml<br>3'382,52 | 4,10          | 13'868,34  |
| 32<br>U.01.030.080.e | Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformit ... a all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm   | SOMMANO mc<br>4'544,17 | 13,83         | 62'845,89  |
| 33<br>U.01.030.085.a | Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa ... a all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm   | SOMMANO m<br>2'278,31  | 63,50         | 144'672,71 |
| 34<br>U.01.030.085.d | Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa ... a all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm   | SOMMANO m<br>39,23     | 8,21          | 322,08     |
| 35<br>U.01.030.090.o | Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa ... all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm   | SOMMANO m<br>117,50    | 13,68         | 1'607,40   |
| 36<br>U.02.040.030.c | Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non i ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 315 mm   | SOMMANO m<br>345,00    | 90,19         | 31'115,55  |
| 37<br>U.04.010.010.a | Rinfiacco di tubazioni e pozzetti Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessa ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina   | SOMMANO mc<br>991,57   | 49,48         | 49'062,90  |
| 38<br>U.04.020.026.c | Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbrici ... estruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm | SOMMANO cad<br>161,00  | 280,57        | 45'171,77  |
| 39<br>U.04.020.026.i | Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... estruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x90 cm   | SOMMANO cad<br>1,00    | 418,95        | 418,95     |
| 40<br>U.04.020.050.c | Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tub ... o cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 120 cm, altezza interna 50 cm   | SOMMANO cad<br>2,00    | 130,45        | 260,90     |
| 41<br>U.04.020.055.c | Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con ... eformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 130x130 cm   | SOMMANO cad<br>161,00  | 226,51        | 36'468,11  |
| 42<br>U.04.020.055.f | Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 180x180 cm   | SOMMANO cad<br>1,00    | 502,30        | 502,30     |
| 43<br>U.04.020.062.c | Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a 20 cm Diametro nominale 150 cm  | SOMMANO cad<br>1,00    | 273,22        | 273,22     |
| 44<br>U.04.020.074.e | Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x25 cm   | SOMMANO cad<br>33,00   | 111,86        | 3'691,38   |
|                      | <b>A R I P O R T A R E</b>  |                        |               | 777'777,11 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA  | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI  | Quantità  | I M P O R T I |              |
|----------------------|--|-----------|---------------|--------------|
|                      |  |           | unitario      | TOTALE       |
|                      | R I P O R T O  |           |               | 777'777,11   |
| 45<br>U.04.020.074.f | Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x50 cm<br>SOMMANO cad   | 163,00    | 158,72        | 25'871,36    |
| 46<br>U.04.020.074.r | Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x50 cm<br>SOMMANO cad   | 5,00      | 226,22        | 1'131,10     |
| 47<br>U.04.020.075.b | Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza c ... l rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm, altezza interna 90 cm<br>SOMMANO cad   | 1,00      | 146,57        | 146,57       |
| 48<br>U.04.020.087.a | Chiusino di ispezione classe D400 Chiusino di ispezione classe D400 prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda ce ... rtificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensione 800 mm, luce netta non inferiore a 600 mm<br>SOMMANO cad   | 172,00    | 555,24        | 95'501,28    |
| 49<br>U.05.010.020.a | Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto ... ici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera.<br>SOMMANO mc    | 263,48    | 18,00         | 4'742,64     |
| 50<br>U.05.010.022.a | Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.<br>SOMMANO mc   | 725,53    | 7,23          | 5'245,59     |
| 51<br>U.05.010.025.a | Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.<br>SOMMANO mc   | 82,99     | 15,23         | 1'263,94     |
| 52<br>U.05.010.028.a | Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.<br>SOMMANO mq/cm   | 14'972,19 | 1,05          | 15'720,81    |
| 53<br>U.05.010.032.a | Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta ... za recupero del materiale, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore fino a 5 cm.<br>SOMMANO mq    | 264,21    | 4,66          | 1'231,22     |
| 54<br>U.05.020.080.a | Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento.<br>SOMMANO mc     | 493,63    | 28,06         | 13'851,26    |
| 55<br>U.05.020.085.a | Strato di fondazione in misto cementato Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulomet ... o ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo il costipamento.<br>SOMMANO mc    | 512,06    | 60,95         | 31'210,05    |
| 56<br>U.05.020.095.a | Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .<br>SOMMANO mq/cm                                 | 19'388,52 | 2,59          | 50'216,28    |
| 57<br>U.05.020.096.a | Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdi ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.<br>SOMMANO mq/cm | 14'972,19 | 2,85          | 42'670,76    |
| 58<br>U.05.060.055.a | Pavimento di frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta ... o, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. A opera incerta spessore cm 2,50÷5,00<br>SOMMANO mq    | 264,21    | 42,47         | 11'221,00    |
|                      | A R I P O R T A R E  |           |               | 1'077'800,97 |





