

Estimativa orçamental

Artigo	Designação	Quantidades	UND	Preços unitários	TOTAIS
1	TERRAPLENAGENS				
1.1	Escavação mecânica na Rua do Tornadouro, incluindo transporte de produtos sobranes a depósito da responsabilidade do adjudicatário, na correcção de curvas, em solos coerentes duros ou de consistência média.	1150	m ³		
2	DRENAGEM				
2.1	Execução de aquedutos em tubo corrugado SN8 de Ø 0,315m, incluindo abertura e tapamento de vala, movimentos de terras, envolvimento em betão e todos os trabalhos.	30	m		
2.2	Execução de aquedutos em tubo corrugado SN8 de Ø 0,200m, incluindo abertura e tapamento de vala, movimentos de terras, envolvimento em betão e todos os trabalhos.	30	m		
2.3	Execução de caixa de visita com 1,60m de altura, cone, degraus e tampa em ferro fundido dúctil tipo Pont-a-Mousson modelo Rexel D400 ou equivalente, com inscrição de "CMSV" e águas pluviais.	1	un		
2.4	Execução de valetas em betão simples C16/20, incluindo abertura em terreno de natureza variada, assentes sobre almofada de areia com 0,08m de espessura, incluindo fundação em tout-venant necessário, movimentos de terras e todos os trabalhos, com 0,60m de largura.	150	m		
3	MUROS				
3.1	Execução de muro de betão ciclópico de espera à dosagem de 3kN/m ³ de cimento, incluindo cofragem e descofragem e execução de bueiros de escoamento de águas e toda a movimentação de terras inerente, com espessura média de 0,80m, na Rua do Casaíno.	80	m ²		
3.2	Execução de muro de betão ciclópico à dosagem de 3kN/m ³ de cimento, incluindo cofragem e descofragem e toda a movimentação de terras inerente, com espessura média de 0,50m, no início da Rua das Eiras.	30	m ²		
4	PAVIMENTAÇÃO				
4.1	Limpeza geral da plataforma incluindo valetas e taludes, rega com água e regularização.	7500	m ²		
4.2	Camada de regularização de binder, incluindo rega de impregnação.	60	ton		
4.3	Base em granulometria extensa, devidamente regularizada e compactada, com a espessura de 0,15m depois da compactação.	600	m ²		

- | | | |
|-----|--|---------------------|
| 4.4 | Impregnação betuminosa à taxa de 1,0kg/m ² de betume fluidificado MC70. | 7500 m ² |
| 4.5 | Camada de desgaste em betão betuminoso aplicado na espessura de 0,05m depois da compactação. | 7500 m ² |

5 SINALIZAÇÃO

- | | | |
|-----|--|-------------------|
| 5.1 | MARCAS LONGITUDINAIS (tinta com espessura 2mm e reflectora de acordo com os regulamentos): Linha branca tracejada com 0,12 m de largura e relação traço espaço com 3/2 m. | 600 m |
| 5.2 | Pintura horizontal em barras de paragem nos cruzamentos ou entroncamentos. | 8 un |
| 5.3 | Pintura horizontal de passadeira, com barras de paragem. | 75 m ² |

6 DIVERSOS

- | | | |
|-----|---|------|
| 6.1 | Reposicionamento de tampas de caixas existentes na plataforma com diâmetro 600mm. | 1 un |
| 6.2 | Reposicionamento de tampas de caixas existentes na plataforma rectangulares 40x70cm. | 6 un |
| 6.3 | Telas finais, incluindo levantamento topográfico das áreas pavimentadas, georeferenciado no sistema de coordenadas utilizado pelo Município (ETRS89 – PT-TM06), assim como todos os outros trabalhos executados. Fornecimento em papel e formato digital DWG. | 1 un |
| 6.4 | Montagem, construção, desmontagem e demolição do estaleiro. | 1 un |

TOTAL	
--------------	--