

QUADRO ECONOMICO VARIATO A SEGUITO DI AGGIUDICAZIONE				DD	PEG 5920	PEG 5936	PEG 42760					
					2017	2018	2019	2020	2021	2022		
					impegni	impegni	impegni					
<b>A - Lavori</b>												
A.1	lavori a misura (STRADE+I.P.)		€ 1.164.987,40							€ 1.194.987,40		
A.2	oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta		€ 30.000,00									
<b>B - Somme a disposizione della stazione appaltante</b>												
B.1	per lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura - IVA 10% inclusa		€ 122.000,00									
	2) segnaletica orizzontale e verticale	€ 11.000,00								€ 11.000,00		
	3) telecom (interramento linea via Asilo)	€ 5.500,00								€ 5.500,00		
	4) opere di realizzazione rete fibra ottica in estensione e potenziamento dell'esistente (opere smart city)	€ 40.251,82								€ 40.251,82		
	5) opere di dotazione infrastrutture smart per gestione stalli disabili (opere smart city)	€ 6.918,27								€ 6.918,27		
	6) opere di realizzazione n.8 nuove postazioni di videosorveglianza (opere smart city)	€ 34.317,16								€ 34.317,16		
	7) opere di potenziamento e configurazione del server presso la sala controllo della Polizia Municipale (opere smart city)	€ 17.285,50								€ 17.285,50		
	8) opere di realizzazione n.4 nuove aree di connettività wifi (opere smart city)	€ 2.823,25								€ 2.823,25		
	9) Opere dispostamento telecamera di videosorveglianza - A2A Smart City spa - DD 1550/2019	€ 3.904,00		DD 1550/2019			€ 3.904,00	2020/647				
B.2	per rilievi accertamenti e indagini - IVA inclusa - INCARICO ESTERNI RILIEVO TOPOGRAFICO (cassa 4% e IVA 22% incluse) - DD 1273/2017		€ 11.838,28	DD 1273/2017	€ 11.838,28	2017/2014						
B.3	per allacciamenti ai pubblici servizi - IVA inclusa		€ 4.270,00									
	1) nuove utenze elettriche armadi VDS	€ 4.270,00								€ 4.270,00		
B.4	per imprevidi - IVA inclusa		€ 76.352,05							€ 76.352,05		
B.5	per acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi - IVA inclusa		€ 3.660,00							€ 3.660,00		
B.6	per accantonamento di cui all'art. 106, commi 1, del Codice LLPP (facoltativo)		€ 0,00									
B.7	per spese di cui agli articoli 24 del Codice LLPP, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'art. 113 del Codice LLPP, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente.		€ 78.024,74									
	1) Art. 24 (polizza progettista e verificatore)	€ 1.074,15								€ 1.074,15		
	2) Art. 113 (incentivo funzioni tecniche)	€ 26.320,00								€ 26.320,00		
	3) Incarico esterno COLLABORAZIONE PROGETTAZIONE (cassa 4% e IVA 22% incluse) - DD 270/2018	€ 12.323,79		DD 270/2018	€ 12.323,79	2018/1060						
	4) Incarico esterno C.S.P. (strade+ip) (cassa 4% e IVA 22% incluse) - DD 754/2018	€ 3.625,15		DD 754/2018	€ 3.625,15	2018/1523/1/2						
	5) Incarico ad Aem spa PROGETTAZIONE (illuminazione pubblica e opere smart city)- DD 1125/2018	€ 9.760,00		DD 1125/2018	€ 9.760,00	2018/2135						
	6) Incarico DIREZIONE LAVORI (illuminazione pubblica e opere smart city)-	€ 14.640,00								€ 14.640,00		
	7) Incarico esterno C.S.E. (strade+ip) (cassa 4% e IVA 22% incluse) -	€ 9.062,85								€ 9.062,85		
	8) Incarico Pratica Catastale (cassa 4% e IVA 22% incluse)	€ 1.218,80								€ 1.218,80		
B.8	per spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione - IVA inclusa		€ 4.946,53									
	1) incarico esterno verificatore - DD 1097/2018 (quota parte cig Z7923D609E di € 22.838,40)	€ 4.946,53		DD 1097/2018	€ 4.946,53	2018/2122/3						
B.9	per eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ 28.962,80									
	1) Commissione OEPV	€ 4.880,00								€ 4.880,00		
	2) Accantonamento per accordo bonario e transazioni di cui DLgs 50/2016 art. 205 e art.208 (1,5%)	€ 24.082,80								€ 24.082,80		
B.10	spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche - IVA inclusa		€ 4.880,00							€ 4.880,00		
B.11	per spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		€ 19.865,60									
	1) accertamenti di laboratorio	€ 7.665,60								€ 7.665,60		
	2) collaudi (cassa e IVA incluse)	€ 12.200,00								€ 12.200,00		
B.12	per I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge		€ 119.498,74									
	1) I.V.A. 10% su A-Lavori	10	€ 119.498,74							€ 119.498,74		
B.13	per oneri d'investimento		€ 0,00									
B.14	per mitigazioni		€ 0,00									
B.15	per interferenze		€ 0,00									
B.16	per opere compensative		€ 0,00									
ALTRO	(ribasso d'asta IVA compresa) Ribasso d'asta ottenuto su A - Lavori		€ 133.113,86							€ 133.113,86		
<b>Importo complessivo dell'intervento (A+B)</b>					<b>€ 1.802.400,00</b>	<b>€ 11.838,28</b>	<b>€ 30.655,47</b>	<b>€ 3.904,00</b>		<b>€ 1.756.002,25</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 1.802.400,00</b>
<b>CRONOPROGRAMMA PAGAMENTI</b>												
					<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>TOTALI</b>	
PEG 5920					€ 11.838,28						€ 11.838,28	
PEG 5936						€ 30.655,47					€ 30.655,47	
PEG 42760							€ 3.904,00		€ 1.756.002,25		€ 1.759.906,25	
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>											<b>€ 1.802.400,00</b>	