



Città di Palermo

**Assessorato della Rigenerazione
Urbana e delle OO.PP.**

Settore OO.PP.

**Servizio Infrastrutture e
Servizi a rete**

**Dirigente Capo Settore:
Dott. Maurizio Pedicone**

**RUP.:
Ing. Roberto Cairone**

**Coord. della Progettazione:
Ing. Margherita Di Lorenzo
Del Casale**

**Coord. per la Sicurezza in
fase di Progettazione:
Arch. Fabio Cittati**

Palermo aprile 2021



GRUPPO TECNICO DEL SERVIZIO INFRASTRUTTURE E SERVIZI A RETE

SUPPORTO AL RUP:
Ing. Roberto Cairone
Coll. Amm. Ugo De Castro
Coll. Amm. Fausto Rizzo
Geom. Luigi D'Agostino

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Ing. Margherita Di Lorenzo Del Casale
Arch. Giacomo Cabasino
Geom. Natale Schiera
Geom. Arch. Fabio Cittati

VISTI

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Agenda Urbana PO FESR 2014/2020

Progetto AU_PA_4.1.3.a

**“Adozione soluzioni tecnologiche per
la riduzione dei consumi energetici
delle reti di pubblica illuminazione
con sistemi automatici di regolazione
- Efficientamento impianti di pubblica
illuminazione della zona nord della
città di Palermo”**

**TAV.
L**

**Quadro di Incidenza
della Manodopera**

18.8.4	Costo aggiuntivo per la messa in	1641	2,7	4.430,70	402,79	483,46								0	0
20.2.3	Esecuzione di indagine georadar lungo	70500,5	5,62	396.212,81	36.019,35	43.233,36								144.380,40	45,55
AP 01	Quadro elettrico generale.	24	2.592,98	62.231,52	3.353,45	4.025,85								15.455,81	29,67
AP 02	Sovrapprezzo per prof. scavo 70 cm	70500,5	0,78	54.990,39	5.005,54	5.992,54		0,62	43.710,31					0	0
AP 03	Sovrapprezzo per pozzetto antiratto	2852	1,75	4.991,00	388,3	466,59								3.536,34	88,52
AP 04	Rimozione apparecchio di illuminazione	823	19,01	15.645,23	1.423,79	1.703,61				7,62	6.271,26			6.246,57	49,9
AP 05	Rimozione palo con apparecchio di	2696	39,83	107.381,68	9.759,52	11.727,60		3	8.088,00	16,2	43.675,20			34.131,36	39,74
AP 06	Dismissione di orlatura di marciapiedi	1683	5,31	8.936,73	812,89	976,14		1,72	2.894,76					4.257,99	59,53
AP 07	Ripristino di conci di orlatura	1178,1	22,91	26.990,27	1.667,13	2.008,78								13.860,58	64,19
AP 08	Fornitura e posa in opera in blocco di	505	229,52	115.907,60	10.539,35	12.645,20		127	64.135,00	32,4	16.362,00			12.226,05	13,18
AP 09	Palo e apparecchio illum. favorita	164	1.882,49	308.728,36	28.066,96	33.687,24		1.350,00	221.400,00	64,8	10.627,20			14.946,96	6,05
AP 10	Lanterna piazza Sferracavallo	46	947,64	43.591,44	3.962,90	4.756,40		705	32.430,00	25,4	1.168,40			1.273,74	3,65
				11.520.650,05	1.044.184,91	1.253.311,77			372.658,07		78.104,06			1.894.945,07	16,45%