



COMUNE DI PADOVA

AREA LL.PP.

**SETTORE EDILIZIA PUBBLICA
E IMPIANTI SPORTIVI**

ELENCO ANNUALE ANNO 2017

PROGETTO ESECUTIVO

LLPP EDP 2017/035
CIMITERO MAGGIORE
REALIZZAZIONE NUOVA RETE IDRICA

IMPORTO COMPLESSIVO: € 250.000,00

<div>N° Progetto 035</div> <div>Nome File APPR_12_PSC_ALLIII</div> <div>Data SETTEMBRE 2017</div>	<div>CUP</div>	<div>Elaborato</div> <div>PSC ALLEGATO III</div>	
<div>PROGETTISTI</div> <div>Geom. Francesco Pavanini</div>	<div>R.U.P.</div> <div>Arch.Stefano Benvegnù</div>	<div>CAPO SETTORE</div> <div>Arch. Luigino Gennaro</div>	<div>CAPO AREA</div> <div>Arch. Luigino Gennaro</div>

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

(ai sensi del D.Lgs. 494/’96)

ALLEGATO III

SCHEDE DI VALUTAZIONE DEL RUMORE

CANTIERE: Cimitero Maggiore, realizzazione di nuova rete idrica

COMMITTENTE: Comune di PADOVA

CSP Arch. Stefano Benvegnù – Settore Edilizia Pubblica e impianti sportivi– Comune di Padova

GRUPPO OMOGENEO: CAPOSQUADRA (MONTAGGIO E SMONTAGGIO PONTEGGI)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Montaggio e smontaggio protezioni sugli scavi	95,00	78,00
Fisiologico	5,00	
<hr/>		
Lep=	79,00	dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: CAPO SQUADRA (DEMOLIZIONI PARZIALI, SCARICO MATERIALE)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Smantellamento sovrastrutture	45,00	86,00
Demolizioni parziali	25,00	88,00
Movimentazione e scarico materiale	25,00	83,00
Fisiologico	5,00	
<hr/>		
Lep=	87,00	dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: CAPO SQUADRA (MURATURE)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Murature	95,00	82,00
Fisiologico	5,00	
<hr/>		
Lep=	83,00	dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: CAPO SQUADRA (INTONACI)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
scavi e asfalti	95,00	81,00
Fisiologico	5,00	
<hr/>		
Lep=	82,00	dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: CAPO SQUADRA (PAVIMENTAZIONI E RIVESTIMENTI)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Pavimentazioni in asfalto	95,00	87,00
Fisiologico	5,00	
<hr/>		
Lep=	88,00	dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: ESCAVATORISTA

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Utilizzo escavatore	65,00	87,00
Manutenzione e pause tecniche	30,00	64,00
Fisiologico	5,00	
<hr/>		
Lep=	86,00	dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: AUTISTA

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Utilizzo autocarro	75,00	78,00
Manutenzione e pause tecniche	20,00	64,00
Fisiologico	5,00	
<hr/>		
Lep=	78,00	dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: OPERAIO POLIVALENTE

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Installazione cantiere	3,00	77,00
Montaggio e smontaggio protezioni dello scavo	4,00	78,00
Demolizioni con martello elettrico	1,00	98,00
Demolizioni manuali (vedi impianti)	4,00	87,00
Movimentazione e scarico macerie	2,00	83,00
Scavi manuali	2,00	83,00
Getti in c.a.	8,00	88,00
Costruzione e rifacimento murature	18,00	82,00
Formazione di pavimentazione asfaltata	25,00	81,00
Pavimentazioni	10,00	87,00
Opere esterne	5,00	76,00
Fisiologico	5,00	
<hr/>		
Lep=	86,00	dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: CARPENTIERE (CARPENTERIA IN LEGNO)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Rifacimento orditura	45,00	90,00
Movimentazione travi (vedi montacarichi)	18,00	86,00
Utilizzo sega circolare	2,00	97,00
Posa manto di pavimentazione	30,00	80,00
Fisiologico	5,00	
<hr/>		
Lep=	89,00	dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: POSATORE

%MEDIATA DI	MEDIA
-------------	-------

ATTIVITA'	ESPOSIZIONE ENERGETICA Leq dB(A)	
Formazione sottofondo	35,00	76,00
Posa pavimentazioni asfaltica	55,00	88,00
batti asfalto (rana) (vedi nuove costruzioni)	5,00	94,00
Fisiologico	5,00	

Lep= 88,00 dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: FABBRO E LATTONIERE

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Posa inerti e tubi, pozzetti (generico)	95,00	89,00
Fisiologico	5,00	

Lep= 90,00 dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: ELETTRICISTA (COMPLETO)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Realizzazione di scavi	30,00	97,00
Scavicon attrezzi manuali	10,00	87,00
Movimentazione e posa tubazioni	15,00	75,00
Posa tubazioni	40,00	64,00
Fisiologico	5,00	

Lep= 93,00 dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: OPERAIO COMUNE (ADDETTO ALLE DEMOLIZIONI)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Utilizzo martello pneumatico	5,00	103,00
Utilizzo martello elettrico	25,00	99,00
Utilizzo attrezzi manuali in genere	15,00	93,00
Movimentazione macerie e scarico	50,00	83,00
Fisiologico	5,00	

Lep= 96,00 dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: OPERAIO COMUNE (CARPENTIERE)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Movimentazione materiale (generica)	25,00	84,00
Casseratura (aiuto)	17,00	85,00
Utilizzo sega circolare (vedi nuove costruzioni)	3,00	93,00
Getti	10,00	88,00
Disarmo e pulizia legname (vedi nuove costruzioni)	30,00	85,00

Pulizia cantiere	10,00	64,00
Fisiologiche	5,00	

Lep= 86,00 dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: OPERAIO COMUNE (ASSISTENTE MURATORE)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Confezione malta	20,00	83,00
Movimentazioni manuali (vedi murature generica)	50,00	82,00
Utilizzo clipper	5,00	102,00
Pulizia cantiere	20,00	64,00
Fisiologico	5,00	

Lep= 91,00 dB(A)

GRUPPO OMOGENEO: OPERAIO COMUNE (ASSISTENTE IMPIANTI)

ATTIVITA'	%MEDIATA DI ESPOSIZIONE	MEDIA ENERGETICA Leq dB(A)
Demolizioni con utensili elettrici	40,00	97,00
Demolizioni con attrezzi manuali	20,00	87,00
movimentazione manuale materiale di risulta	35,00	83,00
Fisiologico	5,00	

Lep= 94,00 dB(A)