



Curriculum Vitae



Per Westman

Entreprenadsakkunnig

Kontakt

Mobiltelefon 070-522 4853

per@egonhill.com

www.egonhill.com

EHC i Åkersberga AB VD, Teknisk specialist, KA, besiktning Entr.sakkunnig, Entr.juridisk assistans	2019.09 --pågående
Bjerring AB Entr.sakkunnig, Projektledare, Projekteringsledare	2020.03 --pågående
YIT Sverige AB (f.d Lemminkäinen) Projektchef Infra Projekt Mellansverige	2017.09 – 2019.09
Hochtief Infrastructure GmbH Projektchef Infra	2016.11 – 2017.08
SWECO Management AB Projektledning/Bygglledning	2013.05 – 2016.10
Veidekke Entreprenad AB Platschef, Anläggning Öst	2008.04 – 2013.04
Forsen Projekt AB Projektchef	2007.01 – 2008.03
Bombardier Transportation RCS Region 2 Kontraktjurist	2006.02 – 2007.01
SKANSKA Grundläggning Projektchef	1995.01 – 2006.02
SIAB Fagersta Entreprenadingenjör	1994.08 – 1995.01
H&N Bygg AB Syd Arbetsledare/Entreprenadingenjör	1990.06 – 1992.08
SAFE Offshore AB Elektrikerlärling	1986

Kvalifikationer

Per Westman har varit verksam inom byggnadsbranschen sedan 1990 med varierande befattningar såsom Projektchef, Projekteringssamordnare, Platschef och teknisk specialist. Dessa roller har varit i samtliga skeden dvs såväl sk tidiga skeden med planläggning, produktionsplanering och utredningar som utförandeskede och drift/underhåll. Han har varit verksam inom allt från små projekt upp till projekt på över 1 000 MEK i olika befattningar. Hans huvudsakliga inriktning är tung anläggning/infrastruktur såsom brobyggnad/hamnar/kraftverk samt nishning mot specialområden som geoteknik, grundläggning, spännarmering, tunga lyft och lanseringar men han har även erfarenhet av andra områden ex tunnel-, väg-, järnvägs- och husbyggnad. Per räknas som framförallt specialist inom betongbyggnad där han har alla behörigheter som existerar men har också de flesta behörigheter inom stålbyggnad. Tack vare både hans privata intressen och projektens karaktär har Per stor erfarenhet av och kunnsighet inom marin och vattennära verksamhet.

Per har också arbetat med underhåll, renovering och reparationer av stål och betongkonstruktioner. Tack vare hans långvariga produktionserfarenhet av grundläggnings-, betong och stålkonstruktioner är han väl förtrogen med de flesta förstärknings och reparationsmetoder som finns att tillgå och han är också ofta tillfrågad för rådgivning och statusbedömningar.

Per är pragmatisk och lösningsorienterad samt drivs av utmaningen i komplexa projekt med högt teknikinnehåll.

Tack vare variationen i de typer av projekt Per deltagit i och hans privata intresse för teknik har Per stor bredd i sitt tekniska kunnande även inom områden som inte omfattas uttryckligen av hans CV.

Utbildning

Civillingenjör LTH, Väg- och vattenbyggnadsteknik m specialisering produktionsstyrning.	1989--1993
Fördjupade studier i Grundläggningsteknik och Berg- och jordartsmekanik , LTH	1994
Fördjupade studier i Mekanik och Konstruktionslära, LTH	1994
Juridisk översiktscurs, Lunds Universitet	1993
Litteraturhistoria, Lunds Universitet	1993
Militärtjänstgöring, Kungliga Svenska Marinen, KA	1988-1989
4-årig teknisk el-tele Ingenjörutbildning Malgomajskolan, Vilhelmina samt Dragonskolan, Umeå	1984-1988

Kurser

Broinspektion – metodik (TRV)	2021
TR Stål/K (anmäld, kurs uppskjuten pga Corona)	2021
Entreprenadbesiktning (certifiering pågår)	2020
TR Stål/N	2019
BasP/BasU	2016
Spräckkort	2016
Arbete i gatumiljö Stockholm Stad	2016
HLR	2016
KA PBL	2015
SUA	2013
Avancerad Betongteknik CBI	2012
Arbete på Spår	2012
Arbete på Väg	2012
Säkra Lyft	2012
Undervattensgjutning enl TRV krav CBI	2011
BasP /BasU	2010
Komplettering av BTG Klass 1 mht EN-normer CBI	2010
SKANSKA Ledarskapsprogram	2003-2005
BTG Klass 1 CBI	2002
Heta Arbeten/Brandskyddsansvarig	1996
Arbetsmiljö/Säker Arbetsplats	1996
Entreprenadjuridik 1-3	1996
QA ISO 9000, system. Ledning, revision	1995

Språkkunskaper

Svenska, modersmål och mycket goda kunskaper i såväl tal som skrift.

Engelska, fullständig professionell nivå och mycket goda kunskaper i såväl tal som skrift.

Spanska, nybörjarnivå, blygsamma kunskaper

Tyska, nybörjarnivå, blygsamma kunskaper

Ryska, nyligen påbörjade studier på fritid

Datorkunskaper

Per har arbetat med datorer i PC-miljö sedan 1989 och har långvarig erfarenhet av och diverse utbildningar inom:

MS-office (Excel, Word, PowerPoint, Access, MS Project, Outlook etc)

AutoDesk (AutoCad 2- samt 3-D)

PrimaVera

Power Project

Teams

Sharepoint

Adobe

Bentley

Corell

Lotus

Visual Basic

Norton

Pascal

DOS

Utöver detta finns betydande vana av att anpassa sig till och använda diverse ekonomisystem och molnbaserade serversystem enligt kunds eller arbetsgivares behov samt privat intresse som medfört att Per kan använda diverse program för konstruktionsberäkningar, motortuning, musikprocessning, grafiska applikationer, servermiljöupbyggnad etc.

Övriga behörigheter

Körkort B samt Terrängfordon

Oceanskeppare m tillhörande Radar och VHF-licens

Jägarexamen och vapenlicenser

Spräckkort

Förvarings och nyttjandetillstånd för explosiva varor

Generella Referenspersoner:

Erik Lundman, Trafikverket

Karl Öhman, YIT,

Johan K Nilsson, JKN Advokatbyrå

Kontaktuppgifter:

070-684 10 45, erik.lundman@trafikverket.se
(erik.lundman@lundcon.nu)

076-812 10 15, karl.ohman@bjerking.se

070 344 11 94, johan.k.nilsson@jkn.se

Tidpunkt	Uppgifter	Projekt	Kund
2020-03--	Uppdragsledare Sakkunnig specialist	Utredning avs pendelbåtsbryggor (Tidigt skede, förprojektering, beslutsunderlag, utredning)	Täby kommun
		Dagvattenmagasin Lilla Essingen (Teknisk sakkunnig byggnation under grundvatten, upprättande FU)	Stockholm vatten
		Utlåtande skador P-hus (Teknisk sakkunnig Geo, vägbyggnad)	Brf i Årsta
		Kv Forskaren, Hagastaden (sakkunnig spännbetongarbeten, rådgivning byggmetodik för Entr)	Vectura
		Renovering av Vaxholms kajer Förprojektering, utredningar, projektledning, projekteringsledning, projektplanering, byggledning btg, stål, geo Omfattar ombyggnation av samtliga kajer med tillhörande allmän platsmark, gator och torg samt intill- och underliggande teknikkanalisation, VA och dagvatten i centrala Vaxholm.	Vaxholms Stad
		Brf Piloten, Norrtälje, sättningar och skador (Inmätning, sättningskontroll, geoteknisk provtagning, utredning och skadepartering, besiktning, underhållsplanering samt rådgivning)	Brf Piloten
		Stockholm Exergi, kylvattenintag Renovering/ombyggnation av sjöledning Marin/UV konstruktion, uppdragsledning, Projektering för FU	Stockholm Exergi
		Reningsverk Kapellskär, Besiktning Besiktningssuppdrag avseende betong och stålbyggnad vid ombyggnation av reningsverk.	Norrtälje kommun
		Stockholm Exergi, Rensgaller, förstudie för livstidsförlängning alt nyinvestering.	Stockholm Exergi
		Spårväg Uppsala, projektstöd, produktionsplanering, tidsplanering, etappindelning, produktionsanalys mm tidigt skede	Uppsala kommun
		Orminge C, FU ombyggnation av snedstagsbro, expertstöd	Nacka kommun
		Sydöstra stadsdelarna, preliminär produktionsplanering exploateringsprojekt	Uppsala kommun
		Ekerö Strand, exloateringsområde Projektledningsstöd	Ekerö Kommun

2019.09--	Sakkunnig	<p>Entreprenadutredning, Ebbe03</p> <p>Besiktningssutlåtande, programförslag Renovering av brygga Norrö (Tidigt skede)</p> <p>Betongprovtagning, Cr VI</p> <p>Renovering av kaj, Söderöra (Upprättande av åtgärdsförslag och kostnads- Uppskattning)</p> <p>Renovering av Vaxholms kajer, Huvudbyggläning</p> <p>Utredning och rådgivning inför köp av fastighet Äldre villa i behov av total renovering i Enske Inkl tidplan, tekniska förslag och budget</p> <p>Sakkuning rådgivning ang korrosionskydd snedstagsbro Uddevalla</p> <p>Tuna 6:161, projektering stödmurar</p> <p>Söderöra, demolering av betongkonstruktion</p> <p>Diverse brobesiktningssuppdrag</p> <p>Besiktning bryggor</p> <p>Utökad uppdrag Ekonomiuppföljning för kommunens räkning Vaxholms Kajer</p>	<p>YIT</p> <p>NorröTomtförening</p> <p>Vaxholms Stad</p> <p>Privat kund</p> <p>Vaxholms Stad</p> <p>Privat kund</p> <p>TrV, Cowi</p> <p>Privat kund</p> <p>Privat kund</p> <p>Vaxholms Stad</p> <p>Vaxholms Stad</p> <p>Vaxholms Stad</p>
2017.09–2019.09	Projektchef	<p>Ebbepark ent 01 & 03 Entreprenaden omfattar projektering för och utförande av spontning, schakt, grundläggningsarbeten för och byggnation av parkeringsgarage samt teknikutrymmen och gårdsbjälklag för ovanliggande bostadsbyggnation. 10'000 m2 byggyta, ca 10'000 m3 platsgjuten betong med höga vattentäthetskrav. Arbetet omfattar också yttre VA, isoleringsarbeten och diverse installationer.</p>	<p>YIT Totalentreprenad</p>
2016.11 – 2017.08	Projektchef	<p>vägbro över dubbelspår Västberga Ställföreträdande projektchef under slutförande av projekt innehållande uppförande av en samverkanskonstruktion bågbro över järnväg fram till godkänd slutbesiktning. Arbetet omfattade planering, upphandling av UE, ekonomiuppföljning, kvalitetssäkring och teknisk expertis inom utförande och granskning av betong och korrosionskydd.</p>	<p>Stockholm Stad Totalentreprenad</p>
2014 – 2016	Projektledare	<p>Bromskärs Småbåtshamn På uppdrag av Bromskärs Hamnförening: Projekteringsledning, upphandling och byggnation av småbåtshamn vid Bromskär/Yxlan Stockholms norra skärgård. Arbetet omfattar tidigt skede: förprojektering, hantering av lovlighetsärenden ex vattendom och</p>	<p>Bromskärs Hamnförening/ Norrtälje Kommun</p>

		<p>miljödom, framtagande av handlingar och metodval, planering, hantering av lovlighetsärenden ex vattendom och miljödom. Produktionskedje: Projektering till FU för TE, upphandling av entreprenörer, muddring, berg- och jordschaktarbeten, pirbyggnation, hamnutrustning, mark och ledningsarbeten, kajkonstruktion samt bygglösning av d:o .</p>	
2015-2016	Bitr Projektledare	<p>Spårväg City Arbetet bestod av gruppleddning, produktionsplanering Representera TF gentemot övriga parter i olika mötesforum, teknisk rådgivning</p>	TF
2014-2016	Bygglösare	<p>Ombyggnation och renovering av diverse försvarsanläggningar i Stockholms Skärgård</p>	FortF
2013 – 2016	Produktions- samordnare och sakkunnig expert, Teknikområdesansvarig	<p>Förbifart Stockholm – produktionsplanering och sakkunnig anläggningsteknik för två deletapper ovan mark (tidigt skede) Teknikområdesansvarig för produktionsplanering under förstudier och framtagande av förfrågningsunderlag för två deletapper av förbifart stockholm vilket även omfattar delaktighet i lovlighetsansökan och budgetarbete i tidigt skede. Nya Lidingöbron (spårtrafik) - teknikansvarig produktion vid framtagande av produktionsplanering och budget, tidigt skede Teknikområdesansvarig för produktionsplanering under förstudier och framtagande av systemhandling och FU för nya Lidingöbron vilket omfattar delaktighet i lovlighetsansökan och budgetarbete/ genomförbarhetsanalys/projektplanering i tidigt skede. renovering av P-hus WTC – Teknisk sakkunnig betongreparation samt mentorskap till bygglösning Tillståndsbedömningar konstbyggnader – teknisk sakkunnig betongkonstruktioner vid besiktningar av äldre broar, rådgivning, besiktningar och diverse andra projekt.</p>	Internt inom Grontmij/Sweco
2011.09 – 2013.05	Projektchef / Platschef	<p>Trafikplats Rosersberg Projektet omfattade projektering och utförande av en GC-bro samt två motorvägsbroar å E4 över nya infarten till Rosersberg inkl tillhörande grundläggningsarbeten, trafikomläggningar, mark och installationsarbeten.</p>	Trafikverket Totalentreprenad
2010.03 – 2011.09	Platschef	<p>OKG Plex kylvattenintag Projektet omfattade projektering och utförande av kylvattentunnel, intagsdamm, sättfalsar och intagskonstruktion för intag av kylvatten från en djuphåla i Kalmar sund till kärnkraftverket i Oskarshamn. Arbetet innebär tunneldrivning under havsbotten, dammbyggnation, avancerade betongarbeten, lansering, Marina lyft och transporter, undervattensgjutningar, schakt och fyllnadsarbeten(berg och jordschakt), djupmuddring, stålarbeten mm</p>	OKG-EON Totalentreprenad

2009.03 – 2010.02	Bitr Platschef	Väg 73 Projektet omfattade byggnation av 6,5 km motorväg samt 9 förspända betongbroar mellan Västerhaninge och Nynäshamn. Tillfällig assistans till projektorganisationen i väntan på eget projekt.	Trafikverket Samverkan
2008.04 – 2009.03	Projektledare	Liljeholmen Köpcentrum Projektet omfattade utveckling, projektering och byggnation av ett köpcenter i centrala Stockholm för beställarens räkning. Projektet var mycket komplext och bestod av rivning, bergschakt, grundläggning, brobyggnation, stomresning och stomkomplettering samt anslutning till befintliga byggnader och infrastruktur.	CityCon
2006.02 – 2008.01	Proj.ledare/jurist	Diverse projekt avseende signalsystem Järnväg. Under perioden arbetade jag tillsammans med projektledare inom el, elektronik och data för att säkerställa förståelsen för entreprenadformer och avtal (AB och ABT)	Bombardier
2005.08 – 2006.02	Projektchef	Bro över Örekilsälven Projektet omfattar lösningar för temporära konstruktioner och anordningar för resning av en bågbro inkl diverse hängkablar, bergförankringar och tunga lyft.	NCC
2004.09 – 2006.02	Projektchef	Bottniabanan samt Stambanan Spännarmeringsarbeten i 4 st järnvägsbroar	PEAB
2001.01 – 2005.06	Platschef	Årstabron, Stockholm Omfattar projektering och utförande av spännarmeringsarbeten i en 800 m lång mycket slank järnvägsbro i centrala Stockholm	SKANSKA Samverkan, UE
2002.10 – 2002.11	Specialist	Pappendorpse Brügge, Utrecht, NL Utlånad specialist för snedkabelinstallation	VSL Intl
2001.01 – 2002.01	Specialist	Höga Kusten Bron, Utrdeningsfrågor ang korrosionsfrågor och Handläggning av Garantiarbeten	SKANSKA
1999.10 – 2001.09	Platschef	Kolbäckbron, Umeå Omfattar projektering och installation av snedkablar till nybyggnation av vägbro över Ume älv i centrala Umeå	PEAB
1998.01 – 2000.10	Platschef	Uddevallbron, Uddevalla Omfattar projektering och installation av snedkablar. Friktionsdämpare och övrig spännarmering i Sveriges tredje största bro.	SKANSKA

1995.01 – 1998.01	Arbetsledare/ Entreprenad-ingenjör	<p>Diverse projekt</p> <p>Sundlink: lyftkablar, vertikalstag, transversalkablar, tunga lyft</p> <p>Wadi Leban Saudi: Teknisk assistans hängkablar</p> <p>Koportar: Lansering</p> <p>Forsmark: Provbekastning av stag</p> <p>Grundläggning: Diverse spontarbeten och berg/jordstag</p> <p>Pajala snedstagsbro (väg) över Torne älv</p> <p>Piteå snedstagsbro (GC) över Pite älv</p> <p>Luleå: Uppspänning av silo</p> <p>Umeå: Glidformsarbeten vid nybyggnation vattenmagasin</p> <p>Skellefteå: Renovering och uppspänning av äldre stålbro (jvg) över Skellefte älv</p> <p>Skellefte Hamn: Ro-Rokaj, stagarbeten</p> <p>Huvudstabilbron: Installation av lyftkablar vid renovering.</p> <p>Stockholm med omnejd; Diverse brofog och brolager byten/installationer.</p> <p>Gamla Årstabilbron: Renovering/förstärkning av fundament i vatten.</p> <p>Mehedeby: Nybyggnation av förspänd jvg-bro</p> <p>Nya Stocksundsbron: installation av spännarmering</p> <p>Strängnäsbron: Installation av spännarmering</p>	Div beställare
-------------------	---	---	-----------------------